

รายงานการประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ครั้งที่ 10/2558 วันพุธที่ 23 ธันวาคม 2558

ณ ห้องประชุม 2 สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร

**ผู้เข้าประชุม**

- |   |           |
|---|-----------|
| 1. คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ - แทน)  | ประธาน    |
| 2. รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล)  | กรรมการ   |
| 3. ผู้ช่วยคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (ผศ. ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ)   | กรรมการ   |
| 4. หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.ประเสริฐ หาญเมืองใจ - แทน)   | กรรมการ   |
| 5. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ - และเทคโนโลยีการอาหาร (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล) | กรรมการ   |
| 6. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์ - อุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.สุจินดา ศรีวัฒน์นะ)     | กรรมการ   |
| 7. รศ. ดร.พัชรินทร์ ระวียัน   | กรรมการ   |
| 8. ผศ. ดร.สุทัศน์ สุระวัง   | กรรมการ   |
| 9. ผศ. ดร.ประเสริฐ หาญเมืองใจ   | กรรมการ   |
| 10. ผศ. ดร.พิชญ์ พูลลาภ   | กรรมการ   |
| 11. น.ส. สังวาลย์ วรรณกุล   | เลขานุการ |

**ผู้ไม่เข้าประชุม**

- |  |         |
|--|---------|
| 1. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (อ. ดร.สิริวัฒน์ จินศิริวานิชย์) | กรรมการ |
|--|---------|

**เริ่มประชุมเวลา 13.30 น.**

ผศ. ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ รักษาการผู้ช่วยคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา ได้เป็นประธานในการประชุม โดยได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามวาระ ดังนี้

**วาระที่ 1 เรื่อง ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ**

**1.1 ปฏิทินการประชุมประจำปี 2559 ของคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะฯ**

ประธานที่ประชุมแจ้งว่า ฝ่ายเลขานุการได้จัดทำร่างปฏิทินการประชุมประจำปี 2559 ของคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะฯ เรียบร้อยแล้ว โดยมีกำหนดประชุมทุกวันพุธสุดท้ายของเดือนเวลา 13.30 น. ทั้งนี้ หากมีวาระที่ต้องพิจารณาเร่งด่วน อาจมีความจำเป็นต้องประชุมนอกวาระที่กำหนดไว้

**1.2 การประเมินความเสี่ยง ประจำปี 2559 ระดับบัณฑิตศึกษา**

ประธานที่ประชุมแจ้งว่า คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้จัดทำแผนการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2559 โดยได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารประจำคณะฯ และคณะกรรมการอำนวยการประจำคณะฯ แล้ว โดยในระดับบัณฑิตศึกษามีประเด็นความเสี่ยงเรื่องการลดลงของผู้ที่จะเข้าศึกษาต่อในระดับบัณฑิตศึกษา โดยมีสาเหตุมาจาก 1) ไม่มีทุนการศึกษา 2) มีมหาวิทยาลัยเปิดสอนสาขาวิชานี้เพิ่มมากขึ้น และ 3) ใช้เวลาเรียนมากกว่า

แผนการศึกษาที่กำหนดไว้ สำหรับการจัดการความเสี่ยงหรือกิจกรรมการควบคุม ได้แก่ 1) ประชาสัมพันธ์ หลักสูตร 2) สนับสนุนทุนวิจัยบางส่วนให้นักศึกษา 3) สนับสนุนทุนการศึกษา และ 4) มีมาตรการส่งเสริมให้นักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามแผน

ทั้งนี้ที่ประชุม มีมติเห็นชอบเสนอให้นักศึกษาปริญญาโท-เอกทุกสาขาวิชาที่จะลงทะเบียนเรียนกระบวนวิชาสัมมนาในระดับบัณฑิตศึกษา ต้องผ่านเงื่อนไขภาษาอังกฤษ โดยขอความร่วมมือทุกสาขาวิชาพิจารณา ดำเนินการตั้งแต่ภาคเรียนที่ 2/2558

### 1.3 เงื่อนไขความรู้ภาษาต่างประเทศสำหรับนักศึกษาบัณฑิตศึกษา

ประธานที่ประชุมแจ้งว่า บัณฑิตศึกษาได้จัดทำประกาศ เรื่อง เงื่อนไขความรู้ภาษาต่างประเทศสำหรับ นักศึกษาบัณฑิตศึกษา โดยประกาศดังกล่าวจะมีผลบังคับใช้สำหรับนักศึกษาที่เข้าศึกษาตั้งแต่ปีการศึกษา 2559 เป็นต้นไป

### 1.4 บทสนทนาภาษาอังกฤษเพื่อวิชาชีพ

ประธานที่ประชุมแจ้งว่า ตามที่ได้เข้าไปร่วมเป็นคณะกรรมการดำเนินการจัดทำบทสนทนา ภาษาอังกฤษเพื่อวิชาชีพ ขณะนี้ได้จัดทำเป็นวิดีโอเสร็จแล้ว 9 Module ความยาวแต่ละ Module เท่ากับ 1 ชั่วโมง ซึ่งบัณฑิตวิทยาลัยอาจจะให้ทดลองใช้ในภาคเรียนที่ 1/2559 โดยยังไม่ระบุว่าจะเป็นนักศึกษาระดับไหน

### วาระที่ 2 เรื่อง รับรองรายงานการประชุม

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณาตรวจรายงานการประชุม ครั้งที่ 9/2558 เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2558 ที่ประชุมได้พิจารณาแล้ว มีมติให้แก้ไข ดังนี้

- หน้า 2 ข้อ 1.2 คำว่า “บัณฑิตศึกษา” แก้เป็น “บัณฑิตวิทยาลัย”
- หน้า 3 ข้อ 4.1.4 ชื่อวิทยาศาสตร์ให้แก้ไขเป็นตัวเอน

### วาระที่ 3 เรื่อง สืบเนื่อง - ไม่มี

### วาระที่ 4 เรื่อง พิจารณา

#### 4.1 การแต่งตั้งอาจารย์ในบัณฑิตวิทยาลัย อาจารย์ประจำ

ประธานที่ประชุม ได้ขอให้ที่ประชุมพิจารณาการเสนอแต่งตั้งให้ อาจารย์ ดร.สุภาสิณี ญาณภักดี เป็น อาจารย์ในบัณฑิตวิทยาลัย อาจารย์ประจำ ตามคุณสมบัติข้อบังคับว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาฯ พ.ศ. 2550 และ ข้อบังคับฯ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2557 นั้น ที่ประชุมได้พิจารณาแล้ว มีมติเห็นชอบ

#### 4.2 พิจารณาหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์

ประธานที่ประชุม ได้ขอให้ที่ประชุมพิจารณาหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาเอก จำนวน 7 หัวข้อ ดังนี้

4.2.1 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาเอก เรื่อง การดัดแปรพื้นผิวของข้าวมีสี โดยเทคโนโลยีพลาสมา (Surface Modification of Coloured Rice by Plasma Technology) ของ นางสาวเมทนี นพคุณ รหัส 541351002 โดยให้นักศึกษาแก้ไขเอกสาร ดังนี้

- แก้ไขชื่อวิทยานิพนธ์ ภาษาไทย เป็น “การดัดแปรพื้นผิวของข้าวที่มีรงควัตถุโดยเทคโนโลยีพลาสมา” และภาษาอังกฤษ เป็น “Surface Modification of Pigment Rice by Plasma Technology”

- แก้ไขระบบภาษาให้เป็นฟอร์มเดียวกัน



- ข้อ 7.5 ภาชนะบรรจุให้ใช้ศัพท์ทางการค้า และระบุให้ชัดเจน
- ข้อ 7.3.2 คำว่า “The plasma power levels of 1-3...” “The plasma power levels from 1-3...”
- แก้ไขหน่วยของ plasma power จาก kV เป็น Watt

**4.1.2** พิจารณา**เห็นชอบ**หัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาเอก เรื่อง สมบัติทางเคมีกายภาพของฟิล์มซีวัดที่ผลิตจากผงสีแอนโทไซยานินในรูปคาร์บอกซีเมทิลเซลลูโลส และการประยุกต์ในการติดตามความสุกของมะม่วงน้ำดอกไม้ที่เก็บรักษาในบรรจุภัณฑ์ที่เปลี่ยนแปลงบรรยากาศ (Physicochemical Properties of Indicator Film Produced from Carboxymethyl Cellulose-Anthocyanin Dye and Its Application in Monitoring Ripeness of “Nam Dok Mai” Mango (*Mangifera indica* Linn.) Stored in Modified Atmosphere Packaging) ของ **นางสาวกัญจน์พัชร์ อุลลิสป์ รหัส 561351010** โดยให้นักศึกษาแก้ไขเอกสาร ดังนี้

- ให้แก้ไขคำว่า PVA เป็น PVOH
- ให้แก้ไขคำว่า “คาร์บอกซีเมทิลเซลลูโลส” เป็น “คาร์บอกซีเมทิลเซลลูโลส”
- ปรับวัตถุประสงค์ข้อ 5.1 และ 5.2 ให้กระชับและให้เข้าใจง่าย

**4.1.3** พิจารณา**เห็นชอบ**หัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาเอก เรื่อง การใช้หลักกลาสทรานซิชันเพื่อปรับปรุงการแห้งและคุณภาพของผักและผลไม้อบแห้ง (Use of Glass Transition Approach to Improve Drying and Quality of Dehydrated Fruits and Vegetables) ของ **นางสาวชนิษฐา ศรีนวล รหัส 561351002** โดยให้นักศึกษาแก้ไขเอกสาร ดังนี้

- ให้ปรับชื่อภาษาอังกฤษ เป็น Use of Glass Transition Approach to Improve Drying Process and Quality of Dehydrated Fruits and Vegetables
- ให้ปรับชื่อภาษาไทย เป็น การใช้หลักกลาสทรานซิชันเพื่อปรับปรุงกระบวนการทำแห้งและคุณภาพของผลไม้และผักอบแห้ง

**4.1.4** พิจารณา**เห็นชอบ**หัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาเอก เรื่อง การเตรียมและการวิเคราะห์สมบัติของฟิล์มเอนกประสงค์จากแป้งข้าวเจ้าเชื่อมพันธะกับคาร์บอกซีเมทิล (Preparation and Characterization of Multifunctional Film from Purple Rice Carboxymethylated Flour (CMF)) ของ **นางสาวอานง ใจแน่น รหัส 561351005** โดยให้นักศึกษาแก้ไขเอกสาร ดังนี้

- ให้ปรับชื่อภาษาอังกฤษ เป็น Preparation and Properties of Film from Purple Rice Carboxymethylated Flour (CMF)
- ให้ปรับชื่อภาษาไทย เป็น การเตรียมและสมบัติของฟิล์มคาร์บอกซีเมทิลจากแป้งข้าวเจ้า
- ควรเพิ่มวิธีการวิเคราะห์ ATR-FTIR ในการทดลองที่ 2 หน้า 14

**4.1.5** พิจารณา**เห็นชอบ**หัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาเอก เรื่อง การแทรกผ่านความร้อนและการเกิดรีโทรเกรดชันระหว่างการเก็บรักษาในผลิตภัณฑ์ข้าวเหนียวกลัองผสมถั่วบรรจุในรีทอร์ทเพาซ์และกระป๋อง (Heat Penetration and Retrogradation During Storage of Legumes Mixed Brown Glutinous Rice Product Packed in Retort Pouch and Can) ของ **นางสาวพรพรรณ วิรัช รหัส 561351004** โดยให้นักศึกษาแก้ไขเอกสาร ดังนี้

- หน้า 26 ตัดประโยค (0%, 10%, and 20% w/w dry brown glutinous rice) ออก

4.1.6 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาเอก เรื่อง การพัฒนาวิธีการผลิตและเปรียบเทียบเปปไทด์ที่มีฤทธิ์ต้านออกซิเดชันที่ได้จากส่วนต่างๆ ของผลพลอยได้ของอุตสาหกรรมแปรรูปปลาทูน่า (Process Development and Comparison of Antioxidative Peptides from Parts of Tuna Processing by-Product) ของ **นายกำธร พุทธิขจร รหัส 561351001** โดยให้นักศึกษาแก้ไขเอกสาร ดังนี้

- ตัดข้อ 7.5 ออก

4.1.7 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาเอก เรื่อง การพัฒนาการผลิตไอโซฟลาโวนชนิดอะไกลโคโนจากจมูกถั่วเหลืองด้วยเอนไซม์เบต้า-กลูโคซิเดส และประยุกต์ใช้ในการผลิตเครื่องดื่มไอโซฟลาโวนเพื่อสุขภาพสำหรับผู้สูงอายุ (Development of Isoflavone Aglycones Production from Soy Germ Using  $\beta$ -Glucosidase and Application for Elderly Health Drink) ของ **นายสุภกิจ ไชยพุม รหัส 561351009** โดยให้นักศึกษาแก้ไขเอกสาร ดังนี้

- ปรับชื่อวิทยานิพนธ์ภาษาไทย ตัดคำว่า “ใช้” ออก

- ปรับแผนการทดลองในการทดลองที่ 1.1 และ 2.2 ให้สอดคล้องกับเครื่องมือที่ใช้


- ทำการวิเคราะห์เพิ่มเติมในการทดลองที่ 1.1, 1.2, 3.1, 3.2 และ 3.3

วาระที่ 5 เรื่อง อื่นๆ - ไม่มี

ปิดประชุม เวลา 17.00 น.

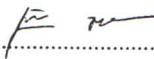
นางสาวสังวาลย์ วรรณกุล

ผู้บันทึกรายงานการประชุม

..... 

ผศ. ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

..... 



รายงานการประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ครั้งที่ 9/2558 วันพุธที่ 25 พฤศจิกายน 2558

ณ ห้องประชุม 2 สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร

**ผู้เข้าประชุม**

- |   |           |
|---|-----------|
| 1. คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ – แทน)  | ประธาน    |
| 2. รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล)  | กรรมการ   |
| 3. ผู้ช่วยคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (ผศ. ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ)   | กรรมการ   |
| 4. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ – และเทคโนโลยีการอาหาร (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล) | กรรมการ   |
| 5. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์ – อุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.สุจินดา ศรีวิวัฒนะ)     | กรรมการ   |
| 6. ผศ. ดร.พิชญา พูลลาภ  | กรรมการ   |
| 7. นางจุฑารัตน์ สีหนาม (แทน น.ส. สังวาลย์ วรรณกุล)  | เลขานุการ |

**ผู้ไม่เข้าประชุม**

- |  |         |
|--|---------|
| 1. หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร (รศ. ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์)   | กรรมการ |
| 2. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (อ. ดร.สิริวัฒน์ จินศิริวานิชย์) | กรรมการ |
| 3. รศ. ดร.พัชรินทร์ ระวียัน  | กรรมการ |
| 4. ผศ. ดร.สุทัศน์ สุระวัง  | กรรมการ |
| 5. ผศ. ดร.ประเสริฐ หาญเมืองใจ  | กรรมการ |

**เริ่มประชุมเวลา 13.30 น.**

ผศ. ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ ผู้ช่วยคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา ได้เป็นประธานในการประชุม โดยได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามวาระ ดังนี้

**วาระที่ 1 เรื่อง ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ**

**1.1 งานประชุมวิจัยนานาชาติ**

ประธานที่ประชุมแจ้งว่า บัณฑิตวิทยาลัยได้กำหนดจัดประชุม International Graduate Research Conference 2015 (IGRC 2015) ในวันที่ 11 ธันวาคม 2558 ณ โรงแรมดิเอ็มเพรส จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเปิดโอกาสให้นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาทั้งของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่และมหาวิทยาลัยอื่นๆ ทั้งในประเทศและต่างประเทศได้เผยแพร่ผลงานวิจัยแก่สาธารณชน รวมทั้งแลกเปลี่ยนความรู้ความคิดเห็นระหว่างนักศึกษาในสาขาวิชาเดียวกันและสาขาวิชาอื่นๆ อันจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาคุณภาพงานวิจัยของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาและเป็นประโยชน์ต่อนักศึกษาก่อนสำเร็จการศึกษา

## 1.2 บัณฑิตศึกษาจัดทำโปรแกรมตรวจสอบภาระงานอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าแบบอิสระ

ประธานที่ประชุมแจ้งว่า บัณฑิตศึกษาจัดทำโปรแกรมตรวจสอบภาระงานอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าแบบอิสระของอาจารย์ประจำบัณฑิตวิทยาลัย เพื่อใช้ประโยชน์ในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้หากคณะ/สาขาวิชา ต้องการตรวจสอบภาระงานการเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าแบบอิสระของอาจารย์ประจำบัณฑิตวิทยาลัยอย่างละเอียด สามารถค้นหาได้ที่ [www.grad.cmu.ac.th2workload](http://www.grad.cmu.ac.th2workload)

## 1.3 การจัดทำรูปเล่มและตรวจสอบรูปแบบให้ถูกต้องตามคู่มือการเขียนวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าแบบอิสระ

ประธานที่ประชุมแจ้งว่า ที่ผ่านมามหาบัณฑิตวิทยาลัยได้ตรวจสอบรูปเล่มวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าแบบอิสระของนักศึกษาแล้ว พบว่ามีความเข้าใจคลาดเคลื่อนในหลายประเด็น โดยเฉพาะรูปแบบการพิมพ์หน้าอนุมัติและประเด็นอื่นๆ บัณฑิตวิทยาลัยจึงได้ขอความร่วมมือจากคณะให้แจ้งนักศึกษาที่จะสอบวิทยานิพนธ์ให้จัดทำหน้าอนุมัติที่มีลายชื่อคณะกรรมการสอบส่งให้บัณฑิตวิทยาลัยเพื่อตรวจสอบคุณสมบัติของคณะกรรมการสอบก่อนเสนอประธานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะฯ ได้พิจารณาแต่งตั้งต่อไป

## วาระที่ 2 เรื่อง รับรองรายงานการประชุม

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณาตรวจรายงานการประชุม ครั้งที่ 8/2558 เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2558 ที่ประชุมได้พิจารณาแล้ว มีมติให้แก้ไข ดังนี้

- หน้า 2 ข้อ 1.4 คำว่า “ทั้งนี้ ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๘ เป็นต้นไป” แก้เป็น “ทั้งนี้ ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2558 เป็นต้นไป”
- หน้า 4 บรรทัดสุดท้ายของข้อ 4.4 คำว่า “สัปดาห์ที่ 0.6 และ 12 เท่านั้น” แก้เป็น “สัปดาห์ที่ 0, 6 และ 12 เท่านั้น”

## วาระที่ 3 เรื่อง สืบเนื่อง - ไม่มี

## วาระที่ 4 เรื่อง พิจารณา

### 4.1 พิจารณาหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์

ประธานที่ประชุม ได้ขอให้ที่ประชุมพิจารณาหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท จำนวน 4 หัวข้อ และ ปริญญาเอก จำนวน 1 หัวข้อ ดังนี้

4.1.1 พิจารณาหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท เรื่อง ผลของกระบวนการคงสภาพต่อสารต้านออกซิเดชันในรำข้าวเก่าและการประยุกต์ใช้รำข้าวเก่าในผลิตภัณฑ์กุนเชียงและผลิตภัณฑ์ขนมปัง (Effects of Stabilization Processes on Antioxidants in Black Rice Bran and Applications of Black Rice Bran in Chinese Sausage and Bread) ของ นางสาวเกศลินี ต๊ะต้องใจ รหัส 571331001 ที่ประชุมได้พิจารณาแล้วมีมติให้นักศึกษาแก้ไขเอกสารตามข้อเสนอของที่ประชุม และให้แจ้งเวียนคณะกรรมการฯ เพื่อพิจารณาอนุมัติ โดยให้นักศึกษาแก้ไขเอกสาร ดังนี้

- แก้ไขชื่อเรื่องภาษาไทยให้สอดคล้องกับชื่อเรื่องภาษาอังกฤษ โดยให้ใช้ชื่อภาษาไทยเป็น “ผลของกระบวนการคงสภาพต่อสารต้านออกซิเดชันในรำข้าวเก่าและการประยุกต์ใช้รำข้าวเก่าในกุนเชียงและขนมปัง”



- แก้ไขวิธีการทดลองขั้นตอนที่ 2.2.2 โดยให้ศึกษาการเปลี่ยนแปลงคุณภาพของกุนเชียงระหว่างการเก็บรักษาในอุณหภูมิห้อง

- แก้ไขวิธีการวิเคราะห์ทางประสาทสัมผัสในขั้นตอนที่ 2.2.2.3 และ ขั้นตอนที่ 2.3.4 เป็น 50 คน
- แก้ไขจุดประสงค์ในขั้นตอนที่ 2.3 การศึกษาผลของรำข้าวเก่าต่อคุณภาพขนมปังให้มีความชัดเจน
- แก้ไขคำว่า “ผลิตภัณฑ์กุนเชียง” และ “ผลิตภัณฑ์ขนมปัง” ในเนื้อหาให้สอดคล้องกับชื่อเรื่อง
- หน้า 8 คำว่า แก้ไขคำภาษาอังกฤษให้ถูกต้อง คำว่า “Hydrolytic rancidity” เป็น “hydrolytic rancidity” และหน้า 21 คำว่า “rheometer” เป็น “Rheometer”

**4.1.2** พิจารณานุมัติหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท เรื่อง สมบัติทางเคมีกายภาพ ประสาทสัมผัส และจุลชีววิทยาของปลาสด โดยใช้ข้าวเป็นแหล่งคาร์บอนและเชื้อ *Pediococcus pentosaceus* LAB16 (Physiochemical, Sensory and Microbiological Qualities of Pla-Som Processed with Native Rice as Carbon Source and *Pediococcus pentosaceus* LAB16) ของ **นางสาวศลิษา เจริญคง รหัส 571331015** ที่ประชุมได้พิจารณาแล้วมีมติให้นักศึกษาแก้ไขเอกสารตามข้อเสนอของที่ประชุม ดังนี้

- ปรับชื่อเรื่องภาษาไทยและภาษาอังกฤษให้สอดคล้องกัน ดังนี้  
ภาษาไทยปรับชื่อเป็น “สมบัติทางเคมีกายภาพ ประสาทสัมผัส และจุลชีววิทยาของปลาสดที่แปรรูปด้วยเชื้อ *Pediococcus pentosaceus* LAB16 และการใช้ข้าวพันธุ์พื้นเมืองเพื่อเป็นแหล่งคาร์บอน”  
ภาษาอังกฤษปรับชื่อเป็น “Physiochemical, Sensory and Microbiological Properties of Pla-Som Processed with *Pediococcus pentosaceus* LAB16 and Usage of Native rice as Carbon Source”

- หน้า 18 ข้อ 7.2.2.5.4 ตรวจสอบคำว่า Texture analtzer เป็น Texture analyzer
- หน้า 18 ข้อ 7.2.2.5.5 ให้ตัดข้อ ก. ออก และปรับเนื้อหาใหม่
- ตรวจสอบเอกสารอ้างอิงให้สัมพันธ์กับเนื้อหาเอกสาร ส่วนที่ไม่มีในเนื้อหาให้ตัดออก ส่วนที่ยังไม่มีให้นำมาอ้างอิงเพิ่ม

**4.1.3** พิจารณานุมัติหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท เรื่อง การปรับปรุงคุณภาพและกระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์โยเกิร์ตนมแพะ” (Quality and Processing Improvement of Yoghurt from Goat Milk) ของ **นางสาวรัฐภรณ์ สมิเปรม รหัส 571331007** ที่ประชุมได้พิจารณาแล้วมีมติให้นักศึกษาแก้ไขเอกสารตามข้อเสนอของที่ประชุม ดังนี้

- ชื่อเรื่องภาษาไทยให้ปรับใหม่ เป็น “การปรับปรุงคุณภาพและกระบวนการผลิตโยเกิร์ตนมแพะ” เพื่อให้สอดคล้องกับชื่อภาษาอังกฤษ
- แก้ไขหน่วยของคาเซลเซียส โดยใช้ตัว C เป็นตัวพิมพ์ใหญ่ทั้งหมด
- ให้มีการวรรคระหว่างตัวอักษรและการใช้วงเล็บ
- ปรับการเขียนเอกสารอ้างอิงให้ใช้รูปแบบเดียวกัน

**4.1.4** พิจารณานุมัติหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท เรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์กัมมี่เมี่ยง (Development of Miang (*Camellia sinensis* var. *assamica*) Gummy Product) ของ **นางสาวประภาพร เทียนไชย รหัส 571331014** ที่ประชุมได้พิจารณาแล้วมีมติให้นักศึกษาแก้ไขเอกสารตามข้อเสนอของที่ประชุม ดังนี้

- ข้อ 2.1.1 ให้เพิ่มการวิเคราะห์คุณภาพด้านเคมีกายภาพ เช่น การวิเคราะห์ปริมาณสารต้านอนุมูลอิสระ




4.1.5 พิจารณานวัตกรรมหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาเอก เรื่อง ผลของการลดอุณหภูมิแบบ  
 สูญญากาศต่อคุณภาพทางเคมีกายภาพและสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพของเบบี้คอส และการทำนายสภาวะที่  
 เหมาะสมในการลดอุณหภูมิแบบสูญญากาศโดยใช้โครงข่ายประสาทเทียม (The Effect of Vacuum Cooling on  
 Physico-chemical Qualities and Bioactive Compounds of Baby Cos Lettuce and the Prediction of Vacuum Cooling  
 Optimum Parameters Using an Artificial Neural Network) ของ นางปรีศณี กองวงศ์ รหัส 561351011

วาระที่ 5 เรื่อง อื่นๆ – ไม่มี

ปิดประชุม เวลา 15.00 น.

นางจุฑารัตน์ สีหามาม

ผู้บันทึกรายงานการประชุม

  
.....

ผศ. ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

  
.....

รายงานการประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ครั้งที่ 8/2558 วันพุธที่ 30 กันยายน 2558

ณ ห้องประชุม 2 สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร

**ผู้เข้าประชุม**

- |   |           |
|---|-----------|
| 1. คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ – แทน)  | ประธาน    |
| 2. รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล)  | กรรมการ   |
| 3. ผู้ช่วยคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (ผศ. ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ)   | กรรมการ   |
| 4. หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร (รศ. ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์)  | กรรมการ   |
| 5. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ – และเทคโนโลยีการอาหาร (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล) | กรรมการ   |
| 6. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (อ. ดร.สิริวัฒน์ จินศิริวานิชย์)                    | กรรมการ   |
| 7. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์ – อุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.สุจินดา ศรีวัฒนนะ)      | กรรมการ   |
| 8. ผศ. ดร.ประเสริฐ หาญเมืองใจ   | กรรมการ   |
| 9. รศ. ดร.พัชรินทร์ ระวียัน   | กรรมการ   |
| 10. ผศ. ดร.พิชญา พูลลาภ   | กรรมการ   |
| 11. น.ส.สังวาลย์ วรรณกุล  | เลขานุการ |

**ผู้ไม่เข้าประชุม**

- |                           |         |
|---------------------------|---------|
| 1. ผศ. ดร.สุทัศน์ สุระวัง | กรรมการ |
|---------------------------|---------|

**ผู้เข้าร่วมประชุม**

- |                             |
|-----------------------------|
| 1. อ. ดร.ลินดา ธีรภัทรพันธ์ |
|-----------------------------|

**เริ่มประชุมเวลา 14.00 น.**

ผศ. ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ ผู้ช่วยคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา ได้เป็นประธานในการประชุม โดยได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามวาระ ดังนี้

**วาระที่ 1 เรื่อง ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ**

**1.1 แนวปฏิบัติในการกำหนดอาจารย์ประจำหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา**

ประธานที่ประชุมแจ้งว่า ตามที่มหาวิทยาลัยได้มีหนังสือไปยัง สกอ.ว่า กรณีที่มหาวิทยาลัยได้กำหนดให้ อาจารย์ประจำผู้ใดเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตรในระดับปริญญาโทและปริญญาเอกในสาขาเดียวกันแล้ว จะยังสามารถกำหนดให้อาจารย์ประจำผู้นั้นเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตรที่เป็นหลักสูตรพหุวิทยาการที่ตรงหรือสัมพันธ์ กับหลักสูตรที่ได้ประจำอยู่แล้วได้อีกหรือไม่ บัดนี้ สกอ. ได้ตอบข้อหารือดังกล่าวว่า หากมหาวิทยาลัยกำหนดให้ อาจารย์ผู้ใดเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตรในระดับปริญญาโทและปริญญาเอกในสาขาวิชาเดียวกันแล้ว จะไม่สามารถ กำหนดให้เป็นอาจารย์ประจำหลักสูตรที่เป็นหลักสูตรพหุวิทยาการได้อีก

### 1.2 ผลสำรวจความพึงพอใจของอาจารย์ต่อการบริหารหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษา

ประธานที่ประชุมแจ้งว่า งานบริการการศึกษา ได้วิเคราะห์ผลสำรวจความพึงพอใจของอาจารย์ต่อการบริหารหลักสูตร ระดับปริญญาตรีและระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2557 เรียบร้อยแล้ว สรุปดังนี้

ความพึงพอใจของอาจารย์ต่อการบริหารหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษา	FST		PDT	
	โท	เอก	โท	เอก
สำหรับหลักสูตรทุกระดับ	3.70	3.70	4.44	4.48
สำหรับหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา	4.33	4.33	4.17	4.33

### 1.3 ผลการจัดสรรทุนสนับสนุนการทำวิจัยระดับปริญญาโท-เอก (รหัส 57)

ประธานที่ประชุมแจ้งว่า คณะได้จัดสรรทุนสนับสนุนการทำวิจัยระดับปริญญาโท-เอก (รหัส 57) สำหรับผู้เข้าศึกษาในภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2557 ซึ่งมีนักศึกษาที่มีคุณสมบัติได้รับทุนดังกล่าวเป็นนักศึกษาปริญญาโท 2 คน ได้ทุนคนละ 8,000 บาท สำหรับระดับปริญญาเอกไม่มีผู้ขอรับทุน

### 1.4 เงื่อนไขก่อนเสนอสอบกระบวนวิชาวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าแบบอิสระของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

ประธานที่ประชุมแจ้งว่า บัณฑิตวิทยาลัยได้ทำบันทึกแจ้งว่าในภาคฤดูร้อนปีการศึกษา 2557 มีคณะได้ดำเนินการแต่งตั้งคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าแบบอิสระของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา โดยนักศึกษายังไม่ได้ลงทะเบียนกระบวนวิชาวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าแบบอิสระ หรือ ลงทะเบียนกระบวนวิชาวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าแบบอิสระ แต่หน่วยกิตยังไม่ครบตามแผนการศึกษา นักศึกษาที่จะครบระยะเวลาศึกษาแต่มาดำเนินการขอขยายเวลาการศึกษาในภาคฤดูร้อน เป็นต้น ในการนี้บัณฑิตวิทยาลัยจึงขอความร่วมมือคณะ เน้นย้ำหรือดำเนินการแจ้งผู้เกี่ยวข้องตรวจสอบเงื่อนไขต่างๆ ของนักศึกษาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๘ เป็นต้นไป หากบัณฑิตวิทยาลัยพบว่าเป็นการลงทะเบียนผิดเงื่อนไข จะถือว่าการสอบวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าแบบอิสระนั้นเป็นโมฆะ และได้รับอักษร W ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ.2554 ข้อ 12.1.6 และ ข้อ 14.8

### 1.5 สกอ. แจ้งรับทราบการให้ความเห็นชอบการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตร

ประธานที่ประชุมแจ้งว่า สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) แจ้งรับทราบการให้ความเห็นชอบการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ฉบับปี พ.ศ. 2556 โดย สกอ.ได้พิจารณารับทราบการอนุมัติการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรดังกล่าวแล้ว เมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2558

### วาระที่ 2 เรื่อง รับรองรายงานการประชุม

ประธานที่ประชุมแจ้งว่า ได้แจ้งเวียนรายงานการประชุม ครั้งที่ 7/2558 เมื่อวันที่ 28 กรกฎาคม 2558 เพื่อให้คณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะฯ ได้พิจารณา และมีมติรับรองแล้ว

### วาระที่ 3 เรื่อง สืบเนื่อง - ไม่มี



#### วาระที่ 4 เรื่อง พิจารณา

##### 4.1 ประกาศให้ทุนสนับสนุนการทำวิจัยระดับปริญญาโท-เอก ที่รับเข้าศึกษาในภาคการศึกษาที่ 2/2557 และ ภาคการศึกษาที่ 1/2558

ประธานที่ประชุม ได้ขอให้ที่ประชุมพิจารณาร่างประกาศให้ทุนสนับสนุนการทำวิจัยระดับปริญญาโท-เอก ที่รับเข้าศึกษาในภาคการศึกษาที่ 2/2557 และ ภาคการศึกษาที่ 1/2558 ดังนี้

- ภาคการศึกษาที่ 2/2557 ทุนระดับปริญญาโท 2 ทุน ทุนละ 8,000 บาท ทุนปริญญาเอก 2 ทุน ทุนละ 16,000 บาท

- ภาคการศึกษาที่ 1/2558 ทุนระดับปริญญาโท 25 ทุน ทุนละ 8,000 บาท ทุนปริญญาเอก 1 ทุน ทุนละ 16,000 บาท

ที่ประชุมได้พิจารณาแล้ว มีมติเห็นชอบ ทั้งนี้ นักศึกษาที่มีคุณสมบัติได้รับทุนไม่ต้องนำมาพิจารณาในที่ประชุมอีก ถือว่านักศึกษาที่มีสิทธิ์ได้ทุนตามเงื่อนไขในประกาศและไม่ต้องทำสัญญารับทุน

##### 4.2 พิจารณาหลักสูตร วท.ม.สาขาวิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุชีวภาพ (หลักสูตรใหม่ ชั้นตอนที่ 1)

ประธานที่ประชุม ได้ขอให้ที่ประชุมพิจารณาร่างหลักสูตร วท.ม.สาขาวิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุชีวภาพ (หลักสูตรใหม่ ชั้นตอนที่ 1) ที่ประชุมได้พิจารณาแล้วมีมติเห็นชอบ โดยให้แก้ไขและเพิ่มเติมเอกสารดังนี้

- เพิ่มความร่วมมือกับศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์(FIN) เข้าไปในเนื้อหาตอนที่ 2 - หลักการและเหตุผลในการเสนอขอเปิดหลักสูตร
- ตรวจสอบความถูกต้องของเอกสาร เช่น การพิมพ์คำซ้ำกัน
- การเขียนปรัชญาของหลักสูตรต้องเขียนว่าศาสตร์นี้ไปทำประโยชน์อะไรได้บ้าง ช่วยสังคมได้อย่างไร จึงควรตัดคำว่ามุ่งเน้นการผลิตบัณฑิตออก แต่ไปใส่ในวัตถุประสงค์
- ปรับการเขียนปรัชญาหลักสูตร โดยให้เอาย่อหน้าที่ 2 ขึ้นก่อน แล้วตามด้วยย่อหน้าที่ 1
- หน้า 6 ย่อหน้าที่ 2 ควรปรับการเขียนใหม่ เพื่อให้อ่านแล้วมีความต่อเนื่อง
- แก้ไขแล้วส่งบัณฑิตวิทยาลัย เพื่อให้ช่วยตรวจสอบความเรียบร้อยในขั้นต้นก่อน 1 ฉบับ

##### 4.3 ประเด็นความเสี่ยงด้านการศึกษาในแผนบริหารความเสี่ยงของคณะ

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุม ได้พิจารณาประเด็นความเสี่ยงด้านการศึกษาของคณะอุตสาหกรรมเกษตร โดยในปีที่ผ่านมาได้ระบุไว้ 2 ประเด็น คือ 1) GPA ของนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษามีแนวโน้มลดลงอย่างต่อเนื่อง ส่งผลต่อคุณภาพของบัณฑิตและความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต ซึ่งกระทบกับชื่อเสียงของคณะ และ 2) นักศึกษาอ่อนภาษาอังกฤษ ที่ประชุมได้พิจารณาแล้ว ได้ขอเพิ่มเติมประเด็นความเสี่ยงใหม่ ดังนี้ 1) ผู้ที่เข้าศึกษาต่อในคณะมีคุณภาพทางด้านวิทยาศาสตร์ลดลงส่งผลต่อคุณภาพบัณฑิต 2) ความพร้อมทางด้านภาษาอังกฤษของบัณฑิตในการเข้าสู่ตลาดแรงงาน 3) การลดลงของผู้ที่จะเข้าศึกษาต่อในระดับบัณฑิตศึกษา 4) นักศึกษาสาขาวิชาที่เปิดใหม่ระดับบัณฑิตศึกษาอาจไม่สำเร็จการศึกษาตามเวลา ทั้งนี้ จะได้แจ้งประเด็นความเสี่ยงด้านการศึกษาให้งานที่เกี่ยวข้องได้ดำเนินการต่อไป

#### 4.4 พิจารณาหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท

ประธานที่ประชุม ได้ขอให้ที่ประชุมพิจารณาหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท เรื่อง ผลของการทอดแบบสุญญากาศต่อคุณสมบัติทางเคมีกายภาพของสับประรดทอดกรอบ (Effect of Vacuum Frying on Physico-chemical Properties of Pineapple Chips) ของ นางสาววิศรา วนากมล รหัส 571331009 ที่ประชุมได้พิจารณาแล้ว มีมติเห็นชอบ โดยให้นักศึกษาแก้ไขเอกสาร ดังนี้

- แก้ไขชื่อเรื่องคำว่า “คุณสมบัติ” เป็น “สมบัติ”
- ให้ยกเลิกการวิเคราะห์ค่าเปอร์ออกไซด์ในผลิตภัณฑ์ ให้วิเคราะห์ในน้ำมันเท่านั้น
- ในการศึกษาอายุการเก็บรักษาในสภาวะเร่ง ให้ทบทวนอุณหภูมิการเก็บรักษาสำหรับชุดควบคุม ควรเพิ่มการวิเคราะห์ค่าออกซิเจนในถุงผลิตภัณฑ์ และให้ลดความถี่ในการวิเคราะห์ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์เป็น สัปดาห์ที่ 0.6 และ 12 เท่านั้น

วาระที่ 5 เรื่อง อื่นๆ – ไม่มี

ปิดประชุม เวลา 16.30 น.

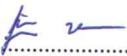
น.ส. สัมวาฬย์ วรรณกุล

ผู้บันทึกรายงานการประชุม

..... 

ผศ. ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

..... 

รายงานการประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ครั้งที่ 7/2558 วันอังคารที่ 28 กรกฎาคม 2558

ณ ห้องประชุม 2 สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร

**ผู้เข้าประชุม**

- |   |           |
|---|-----------|
| 1. คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล - แทน)   | ประธาน    |
| 2. รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล)  | กรรมการ   |
| 3. ผู้ช่วยคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (อ. ดร.เจิมขวัญ ลังษ์สุวรรณ)  | กรรมการ   |
| 4. หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์)  | กรรมการ   |
| 5. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ - และเทคโนโลยีการอาหาร (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล)             | กรรมการ   |
| 6. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (อ. ดร.จุไรรัตน์ เม้ากำเนิด แทน อ. ดร.สิริวัฒน์ จินศิริวานิชย์) | กรรมการ   |
| 7. ผศ. ดร.ประเสริฐ หาญเมื่องใจ  | กรรมการ   |
| 8. รศ. ดร.พัชรินทร์ ระเบียบัน   | กรรมการ   |
| 9. ผศ. ดร.พิชญา พูลลาภ  | กรรมการ   |
| 10. น.ส.สังวาลย์ วรรณกุล  | เลขานุการ |

**ผู้ไม่เข้าประชุม**

- |   |         |
|---|---------|
| 1. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์ - อุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.สุจินดา ศรีวิวัฒนะ) | กรรมการ |
| 2. ผศ. ดร.สุทัศน์ สุระวัง   | กรรมการ |

**เริ่มประชุมเวลา 10.00 น.**

ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา ได้เป็นประธานในการประชุม โดยได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามวาระ ดังนี้

**วาระที่ 1 เรื่อง ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ**

**1.1 การเตรียมความพร้อมสำหรับการตรวจและประเมินระบบการประกันคุณภาพการศึกษา ประจำปี 2558**

ตามที่จะมีการตรวจและประเมินระบบการประกันคุณภาพการศึกษาประจำปี 2558 ซึ่งจะมีการตรวจและประเมินในระดับหลักสูตรนั้น การตรวจประเมินครั้งนี้จะสุ่มเพื่อเข้าตรวจประเมินหลักสูตรโดยเป็นหลักสูตรปริญญาตรี 1 หลักสูตร หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา (โท-เอก) อีก 1 หลักสูตร โดยคณะจะส่งเอกสาร SAR ของแต่ละหลักสูตรเป็น CD file ให้สำนักพัฒนาคุณภาพการศึกษา ภายในวันที่ 3 สิงหาคม 2558 และจะมีการสุ่มตรวจผ่านทาง CHE QA Online หลังวันที่ 3 สิงหาคม 2558



## วาระที่ 2 เรื่อง รับรองรายงานการประชุม

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณาตรวจรายงานการประชุม ครั้งที่ 6/2558 เมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 2558 ที่ประชุมได้พิจารณาแล้ว มีมติรับรอง

## วาระที่ 3 เรื่อง สืบเนื่อง - ไม่มี

## วาระที่ 4 เรื่อง พิจารณา

4.1 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาเอก เรื่องการเพาะเลี้ยงเชื้อยีสต์ในน้ำลำไยสด สำหรับการผลิตเอทานอล และเอนไซม์ไพรูเวตดีคาร์บอกซิเลส เพื่อใช้ในการเร่งปฏิกิริยากระบวนการไบโอทรานส์ฟอร์เมชันเพื่อผลิตฟีนิลแอซีติลคาร์บินอล (Cultivation of Yeast in Fresh Longan Juice for Production of Ethanol and Partially Purified Pyruvate Decarboxylase Enzyme Catalysing Biotransformation Process for Phenylacetylcarbinol Production) ของ **นางสาวจรเจจ นันทา รหัส 551351002** โดยให้นักศึกษาแก้ไขเอกสาร ดังนี้

- แก้ไขเอกสาร คำว่า baht เป็น Baht
- แก้ไขจุดทศนิยมของอุณหภูมิ เช่น 30 °C เป็น 30.0 °C หรือ 30 °C เป็น 50.0 °C
- ให้ตัดคำว่า Ethanol ออกจากชื่อเรื่อง
- ควรมีการคำนวณต้นทุนการผลิตด้วย

4.2 พิจารณาเห็นชอบการแต่งตั้งให้ Professor Dr.Cheol Ho Park เป็นอาจารย์ในบัณฑิตวิทยาลัย อาจารย์พิเศษ

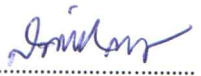
4.3 พิจารณาเห็นชอบแบบสำรวจความต้องการและความคาดหวังของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ระดับบัณฑิต ศึกษา คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปีการศึกษา 2558 ที่ประชุมพิจารณาแล้วเห็นว่าการเรียนการสอนระดับบัณฑิตศึกษาจะเกี่ยวข้องกับการวิจัย จึงขอให้เพิ่มคำถามในส่วนของการห้องปฏิบัติการ การใช้เครื่องมือขั้นสูง ความสะดวกในการขอให้ห้องปฏิบัติการ / ใช้เครื่องมือ การให้บริการของเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการ หรือ ผู้ดูแลเครื่องมือ

## วาระที่ 5 เรื่อง อื่นๆ - ไม่มี

ปิดประชุม เวลา 12.00 น.

น.ส. สัจวาฬย์ วรรณกุล

ผู้บันทึกรายงานการประชุม

.....  


ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

.....  


รายงานการประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ครั้งที่ 6/2558 วันศุกร์ที่ 24 มิถุนายน 2558

ณ ห้องประชุม 2 สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร

**ผู้เข้าประชุม**

- |   |           |
|---|-----------|
| 1. คณะบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล - แทน)  | ประธาน    |
| 2. รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล)  | กรรมการ   |
| 3. ผู้ช่วยคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (อ. ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ)  | กรรมการ   |
| 4. หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์)  | กรรมการ   |
| 5. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ – และเทคโนโลยีการอาหาร (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล) | กรรมการ   |
| 6. ผศ. ดร.ประเสริฐ หาญเมืองใจ   | กรรมการ   |
| 7. ผศ. ดร.สุทัศน์ สุระวัง   | กรรมการ   |
| 8. น.ส.สังวาลย์ วรรณกุล   | เลขานุการ |

**ผู้ไม่เข้าประชุม**

- |   |         |
|---|---------|
| 1. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (อ. ดร.สิริวัฒน์ จินศิริวานิชย์)                | กรรมการ |
| 2. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์ – อุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.สุจินดา ศรีวัฒน์นะ) | กรรมการ |
| 3. รศ. ดร.พัชรินทร์ ระวียัน   | กรรมการ |
| 4. ผศ. ดร.พิชญา พูลลาภ  | กรรมการ |

**เริ่มประชุมเวลา 13.30 น.**

ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา ได้เป็นประธานในการประชุม โดยได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามวาระ ดังนี้

**วาระที่ 1 เรื่อง ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ**

**1.1 การเตรียมความพร้อมสำหรับการตรวจและประเมินระบบการประกันคุณภาพการศึกษา ประจำปี 2558**

ตามที่จะมีการตรวจและประเมินระบบการประกันคุณภาพการศึกษาประจำปี 2558 ซึ่งจะมีการตรวจและประเมินในระดับหลักสูตรนั้น การตรวจประเมินครั้งนี้จะสุ่มเพื่อเข้าตรวจประเมินหลักสูตรโดยเป็นหลักสูตรปริญญาตรี 1 หลักสูตร หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา (โท-เอก) อีก 1 หลักสูตร ซึ่งจะไม่สามารถรู้ล่วงหน้าว่าหลักสูตรไหนของคณะจะถูกประเมิน จึงต้องเตรียมให้พร้อมทุกหลักสูตรสำหรับการตรวจและประเมิน โดยต้องดำเนินการให้เสร็จสิ้นก่อนจะมีการสุ่มตรวจผ่านทาง CHE QA Online ภายในเดือนสิงหาคม 2558 ขณะนี้โปรแกรมบน CHE QA Online ยังไม่สมบูรณ์ แต่คณะต้องเตรียมข้อมูลโดยจัดทำเป็น มคอ.7 เป็น word file ให้พร้อม แล้วค่อยแทรกรายละเอียดข้อมูลต่างๆ ไปตามหมวด โดยหลักสูตรที่ไม่ถูกสุ่มจะมีการทวนสอบให้ มี pre-review แล้ว feedback

กลับไป ส่วนเวลาการมาตรวจเยี่ยมจะมาดูเฉพาะ 2 หลักสูตร ตอนนี้องค์ประชุมฯ ได้มอบหมายและแบ่งงานให้ผู้ที่เกี่ยวข้องได้ช่วยกันเขียนข้อมูลของแต่ละหมวด และจะนัดประชุมเพื่อพิจารณาร่วมกัน ในวันที่ 13 กรกฎาคม 2558

## 1.2 การจัดสรรงบประมาณเงินบำรุงกิจกรรมเสริมหลักสูตรของบัณฑิตวิทยาลัย งบประมาณประจำปี 2558

ประชุมที่ประชุมแจ้งว่า บัณฑิตวิทยาลัยได้แจ้งขอจัดสรรงบประมาณสำหรับการจัดกิจกรรมของนักศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา เพื่อจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรและกิจกรรมกีฬาของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จากงบประมาณเงินรายได้ของบัณฑิตวิทยาลัย ประจำปี 2558 ที่ประชุมรับทราบและเสนอให้จัดกิจกรรมสำหรับนักศึกษา เช่น การเลือกหัวข้อและเขียนโครงร่างวิทยานิพนธ์ การเขียนบทความเพื่อตีพิมพ์และนำเสนอในเวทีวิชาการ เป็นต้น

### วาระที่ 2 เรื่อง รับรองรายงานการประชุม

ประชุมที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณาตรวจรายงานการประชุม ครั้งที่ 5/2558 เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2558 ที่ประชุมได้พิจารณาแล้วให้แก้ไข ดังนี้

- หน้าแรก วาระที่ 1.1 คำว่า “...โครงร่างวิทยานิพนธ์ฯ” ให้ตัด “ฯ” ออก
- หน้าสอง วาระที่ 4.1 คำว่า “...จากหนังสือ” แก้เป็น “...จากหนังสือ”
- หน้าสาม วาระที่ 4.2 คำว่า “ยุทธศาสตร์ที่ 1 ให้ตัด W1 และ W6 ให้ตัดทิ้ง” แก้เป็น “ยุทธศาสตร์ที่ 1 ให้ตัด W1 และ W6 ออก”

หลังจากนั้น มีมติรับรอง

### วาระที่ 3 เรื่อง สืบเนื่อง - ไม่มี

### วาระที่ 4 เรื่อง พิจารณา

4.1 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท เรื่อง ลักษณะคุณภาพและความสามารถในการออกฤทธิ์ต่อการขยายตัวของหลอดเลือดของผลิตภัณฑ์ผงแห้งจากหนอนไหมและดักแด้ไหมไทย”

(Quality Characteristics and Abilities of Vasodilatation Active in Dried Powder Products Produced from Thai Silkworm) ของ นางสาวเดือนเพ็ญ วังเมธา รหัส 561331006 โดยให้นักศึกษาแก้ไขเอกสาร ดังนี้

- ปรับชื่อภาษาไทย เป็น “คุณภาพและความสามารถในการออกฤทธิ์ของผงไหมแห้งสกัด ต่อการขยายตัวของหลอดเลือด” และปรับชื่อภาษาอังกฤษให้สอดคล้องกัน

- หน้าแรก บรรทัดที่ 2 จากล่าง ให้ตรวจสอบ คำว่า “...ของดักแด้ไหม” หรือของอะไร

- หน้า 6 ข้อ 4.2.3 ให้ตรวจสอบหน่วยแร่ธาตุและองค์ประกอบอื่นๆ ไม่น่าจะเป็นร้อยละ น่าจะเป็นไมโครกรัม และให้ตรวจสอบคำนี้ในหน้าอื่นๆ ด้วย

- หน้า 14 ข้อ 1.2.1 กับหน้า 15 ข้อมูลการใช้ความเข้มข้นของเอทเทอนอลขัดแย้งกัน ไม่สัมพันธ์กัน ให้ตรวจสอบว่า ข้อมูลที่ถูกต้องคืออะไร

- ควรปรับ format reference ให้เหมือนกัน



## วาระที่ 5 เรื่อง อื่นๆ

## 5.1 แบบประเมินความพึงพอใจของอาจารย์ประจำหลักสูตรต่อการบริหารหลักสูตร

เนื่องจากในองค์ประกอบข้อ 2 ของการตรวจและประเมินระบบการประกันคุณภาพการศึกษา จะเป็นการประเมินเกี่ยวกับอาจารย์ผู้สอน ซึ่งจะมีการสอบถาม เรื่อง ความพึงพอใจของอาจารย์ประจำหลักสูตรต่อการบริหารหลักสูตร ที่ประชุมได้พิจารณาร่างแบบสำรวจแล้ว มีมติให้ปรับแก้ไข ดังนี้

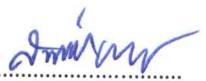
ที่	หัวข้อการประเมิน
	<b>ก. สำหรับอาจารย์ที่เป็นอาจารย์ประจำหลักสูตรทุกระดับ</b>
1	การมีส่วนร่วมในการประชุมเพื่อวางแผน ติดตาม และทบทวนการดำเนินงานของหลักสูตร
2	การแบ่งภาระงานอาจารย์ประจำหลักสูตร
3	การกำกับติดตามตรวจสอบการจัดทำ มคอ. 3-7
4	การกำกับกระบวนการเรียนการสอน
5	ระบบการติดตามผลการเรียนของนักศึกษา
6	ระบบการวัดและประเมินผลของรายวิชาในหลักสูตร
7	การปรับปรุงหลักสูตร
8	การมีส่วนร่วมในการได้มาซึ่งสิ่งสนับสนุนการเรียนการสอน
9	การนำผลการประเมินผลการเรียนของนักศึกษามาใช้ในการปรับปรุงระบบการเรียนการสอน
	<b>ข. สำหรับอาจารย์ที่เป็นอาจารย์ประจำหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา</b>
1	การกำหนดอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
2	การกำกับการทำวิทยานิพนธ์

เพื่อให้แบบประเมินมีความสมบูรณ์และสอดคล้องกับสภาพความเป็นจริง ประธานที่ประชุมฯ จะนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการวิชาการประจำคณะฯ ได้พิจารณาด้วย

ปิดประชุม เวลา 16.30 น.

น.ส. ลังวาลย์ วรรณกุล

ผู้บันทึกรายงานการประชุม

.....  


ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ์ นฤนาทวงศ์สกุล

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

.....  


รายงานการประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ครั้งที่ ๕/๒๕๕๔ วันศุกร์ที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๕๔

ณ ห้องประชุม ๒ สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ผู้เข้าประชุม

- |   |           |
|---|-----------|
| ๑. คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล - แทน)   | ประธาน    |
| ๒. รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล)  | กรรมการ   |
| ๓. ผู้ช่วยคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (อ. ดร.เจิมขวัญ ลังษ์สุวรรณ)  | กรรมการ   |
| ๔. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ - และเทคโนโลยีการอาหาร (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล) | กรรมการ   |
| ๕. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (อ. ดร.สิริวัฒน์ จินศิริวานิชย์)                    | กรรมการ   |
| ๖. ผศ. ดร.ประเสริฐ หาญเมื่องใจ  | กรรมการ   |
| ๗. ผศ. ดร.สุทัศน์ สุระวัง   | กรรมการ   |
| ๘. น.ส.สังวาลย์ วรรณกุล   | เลขานุการ |

ผู้ไม่เข้าประชุม

- |  |         |
|--|---------|
| ๑. หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์)   | กรรมการ |
| ๒. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์ - อุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.สุจินดา ศรีวิณะ) | กรรมการ |
| ๓. รศ. ดร.พัชรินทร์ ระวียัน  | กรรมการ |
| ๔. ผศ. ดร.พิชญา พูลลาภ   | กรรมการ |

เริ่มประชุมเวลา ๑๐.๐๐ น.

ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา ได้เป็นประธานในการประชุม โดยได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามวาระ ดังนี้

วาระที่ ๑ เรื่อง ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

๑.๑ การส่งหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

ประธานที่ประชุมได้แจ้งว่า บัณฑิตวิทยาลัยได้มีบันทึกแจ้งกรอบเวลาการส่งหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา โดยตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ.๒๕๕๔ ข้อ ๒๗ การพ้นสภาพการเป็นนักศึกษา กรณี (๙) เป็นนักศึกษาที่ไม่ผ่านการอนุมัติหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ เมื่อศึกษาครบตามระยะเวลาที่กำหนด โดยใช้บังคับสำหรับนักศึกษาที่เข้าศึกษาตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๕๔ เป็นต้นไป ดังนี้

(๙.๑) ระดับปริญญาโท เมื่อศึกษาครบ ๒ ปีการศึกษา

(๙.๒) ระดับปริญญาเอก เมื่อศึกษาครบ ๓ ปีการศึกษา

จากข้อบังคับฯ ดังกล่าว นักศึกษาระดับปริญญาเอก รหัส ๕๕... ที่เข้าศึกษาในภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๕ และนักศึกษาระดับปริญญาโท รหัส ๕๖... ที่เข้าศึกษาในภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๖ ต้องได้รับ

ความเห็นชอบจากประธานกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะ ภายในวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๕๘ และให้ดำเนินการแจ้ง บัณฑิตวิทยาลัยภายในวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๕๘

#### ๑.๒ การเสนอขอขยายระยะเวลาการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่ครบระยะเวลา

ประธานที่ประชุมได้แจ้งว่า บัณฑิตวิทยาลัยได้มีบันทึกแจ้งเรื่องขอขยายระยะเวลาการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่ครบระยะเวลา ในภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๘ โดยตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ.๒๕๔๓ ข้อ ๑๒.๔ ข้อบังคับฯ พ.ศ.๒๕๕๐ ข้อ ๑๓.๔ และข้อบังคับฯ พ.ศ.๒๕๕๔ ข้อ ๑๑.๕ กำหนดให้นักศึกษาที่ไม่สามารถสำเร็จการศึกษาได้ตามระยะเวลาที่กำหนด สามารถขยายระยะเวลาการศึกษาต่อได้ครั้งละ ๑ ภาคการศึกษาปกติ แต่ไม่เกิน ๒ ครั้ง แต่ถ้ายังไม่สำเร็จการศึกษา จำเป็นต้องขอขยายระยะเวลาการศึกษาต่อเป็นกรณีพิเศษ ในกรณีนี้บัณฑิตวิทยาลัยจึงขอให้คณะช่วยดำเนินการเสนอขอขยายระยะเวลาการศึกษาต่อกรณีปกติหรือกรณีพิเศษให้บัณฑิตวิทยาลัย ภายในวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๕๘

#### ๑.๓ การตรวจสอบเงื่อนไขกระบวนการวิชาระดับบัณฑิตศึกษาที่ต้องได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ผู้สอน/สาขาวิชา

ประธานที่ประชุมได้แจ้งว่า สำนักทะเบียนและประมวลผลได้มีบันทึกขอให้ช่วยตรวจสอบเงื่อนไขกระบวนการวิชาระดับบัณฑิตศึกษาที่ต้องได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ผู้สอน/สาขาวิชา โดยได้ขอความร่วมมือคณะให้แจ้งอาจารย์ผู้สอน/สาขาวิชา เข้าสู่ระบบเพื่อให้ความเห็นชอบการลงทะเบียนกระบวนวิชาของภาคฤดูร้อน ปีการศึกษา ๒๕๕๓ เพื่อดำเนินการให้ความเห็นชอบการลงทะเบียนกระบวนวิชาของนักศึกษาตามช่วงเวลาที่กำหนด ในระหว่างวันที่ ๒-๕ มิถุนายน ๒๕๕๘ เพื่อให้การลงทะเบียนกระบวนวิชาของนักศึกษาเป็นไปตามเงื่อนไขที่ข้อบังคับฯ กำหนด

#### วาระที่ ๒ เรื่อง รับรองรายงานการประชุม

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณาตรวจรายงานการประชุม ครั้งที่ ๔/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๕๘ ที่ประชุมได้พิจารณาแล้ว มีมติรับรอง

#### วาระที่ ๓ เรื่อง สืบเนื่อง - ไม่มี

#### วาระที่ ๔ เรื่อง พิจารณา

๔.๑ พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท เรื่อง การผลิตและสมบัติของเจลาตินที่ผลิตจากหนังวัวเหลือทิ้งจากอุตสาหกรรมเครื่องหนัง (Production and Properties of Gelatin Produced from Underutilized Bovine Hide from Leather Industry) ของ นางสาวณัฐชนก ตลับเพชร รหัส ๕๖๑๓๓๑๐๐๕ โดยให้นักศึกษาแก้ไขเอกสาร ดังนี้

- ให้รวมการทดลองตอนที่ ๑ และ ๒ เข้าด้วยกัน
- ให้รวมการทดลองตอนที่ ๕ และ ๖ เข้าด้วยกัน

#### ๔.๒ พิจารณาแผนกลยุทธ์ โครงการ/กิจกรรม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๙

ประธานได้แจ้งว่าคณะจะมีสัมมนาจัดทำแผนประจำปี ๒๕๕๙ ในวันที่ ๑๖-๑๗ มิถุนายน ๒๕๕๘ ณ ห้องประชุมคณะอุตสาหกรรมเกษตร ดังนั้น เพื่อให้การพิจารณาแผนกลยุทธ์ โครงการ/กิจกรรม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๙ เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและแจ้งข้อมูลให้งานนโยบายและแผนก่อนการสัมมนา จึงขอในที่ประชุมได้



ช่วยกันพิจารณาแผนกลยุทธ์ โครงการ/กิจกรรม ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ซึ่งเพิ่มเติม จากความเห็นของคณะกรรมการวิชาการประจำคณะฯ ได้ประชุมพิจารณาไปก่อนหน้านี้แล้ว ที่ประชุมได้พิจารณา แล้วมีข้อเสนอแนะและแก้ไขเอกสาร ดังนี้

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและภายนอก (SWOT Analysis)

จุดแข็ง (Strengths)

- S7 ท้ายประโยคให้เพิ่มคำว่า “นานาชาติ”
- S8 เดิมให้ตัดทิ้ง แล้วใช้คำว่า “อาจารย์ได้รับเชิญให้ไปสอนในประเทศในกลุ่มประชาคมอาเซียน”

จุดอ่อน (Weaknesses)

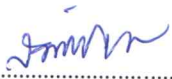
- ยุทธศาสตร์ที่ 1 ให้ตัด W1 และ W6 ให้ตัดทิ้ง

วาระที่ ๕ เรื่อง อื่นๆ - ไม่มี

ปิดประชุม เวลา ๑๒.๐๐ น.

น.ส. ลังวาลย์ วรรณกุล

ผู้บันทึกรายงานการประชุม

.....  


ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ์ นฤนาทวงศ์สกุล

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

.....  


รายงานการประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ครั้งที่ ๔/๒๕๕๘ วันพุธที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๕๘

ณ ห้องประชุม ๒ สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ผู้เข้าประชุม

- |   |           |
|---|-----------|
| ๑. คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล - แทน)   | ประธาน    |
| ๒. รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล)  | กรรมการ   |
| ๓. ผู้ช่วยคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (อ. ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ)  | กรรมการ   |
| ๔. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีการอาหาร (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล)                   | กรรมการ   |
| ๕. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (ผศ. ดร.ชาติชาย ไชยงนุช- มอบหมายให้ อ. ดร.สิริวัฒน์ จินศิริวานิชย์) | กรรมการ   |
| ๖. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์ - อุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.สุจินดา ศรีวัฒนะ)                       | กรรมการ   |
| ๗. รศ. ดร.พัชรินทร์ ระวียัน   | กรรมการ   |
| ๘. ผศ. ดร.พิชญา พูลลาภ  | กรรมการ   |
| ๙. ผศ. ดร.ประเสริฐ หาญเมืองใจ   | กรรมการ   |
| ๑๐. น.ส.สังวาลย์ วรรณกุล  | เลขานุการ |

ผู้ไม่เข้าประชุม

- |  |         |
|--|---------|
| ๑. หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์) | กรรมการ |
| ๒. ผศ. ดร.สุทัศน์ สุระวัง                                    | กรรมการ |

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.

ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา ได้เป็นประธานในการประชุม โดยได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามวาระ ดังนี้

วาระที่ ๑ เรื่อง ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

การเปิดสอนหลักสูตรนานาชาติ วท.ม.และ ป.ร.ด. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ประธานที่ประชุมได้แจ้งว่า ที่ประชุมคณะกรรมการวิชาการบัณฑิตวิทยาลัย ครั้งที่ ๑/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๕๘ และที่ประชุมคณะกรรมการบริหารวิชาการประจำบัณฑิตวิทยาลัย ครั้งที่ ๒/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๕๘ ที่ประชุม กบม. ในคราวประชุมครั้งที่ ๖/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๕๘ พิจารณาเห็นชอบในการเปิดสอนหลักสูตรนานาชาติ วท.ม. และ ป.ร.ด. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรใหม่ พ.ศ.๒๕๕๘ (ขั้นตอนที่ ๒) โดยให้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๘ เป็นต้นไป

วาระที่ ๒ เรื่อง รับรองรายงานการประชุม

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณาตรวจรายงานการประชุม ครั้งที่ ๓/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๕๘ ที่ประชุมได้พิจารณาแล้วขอให้แก้ไขรายงานดังนี้

- หน้าที ๒ หัวข้อ ๓.๑ ให้ตัดตัวเลขหัวข้อ ๓.๑ ออก ให้เหลือแต่ชื่อ
  - หน้าที ๓ ข้อ ๔.๑.๒ คำว่า “บันได” แก้เป็น “บันได”
  - หน้าที ๕ ข้อ ๔.๕ แก้ไขคำว่า “ทูนๆ ละ” เป็น “ทูน ทูนละ”
- หลังจากนั้นไม่มีตีบรรอง

### วาระที่ ๓ เรื่อง สืบเนื่อง

#### ความคืบหน้าของการแก้ไขหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์

ประธานที่ประชุมได้สอบถามความคืบหน้าของการแก้ไขหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ ของนักศึกษาสองรายซึ่งผ่านความเห็นชอบของที่ประชุมแล้วในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๕๘ จำนวน ๒ ราย คือ นางอรทัย บุญทะวงค์ รหัส ๕๕๑๓๕๑๐๑๑ นักศึกษาปริญญาเอกสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร และ นางสาวชัชราภรณ์ สุริยนต์ รหัส ๕๖๑๓๓๑๐๑๑ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตรนั้น ฝ่ายเลขานุการได้ติดตามแล้ว นักศึกษาอยู่ระหว่างการแก้ไขเอกสารตามข้อเสนอแนะของที่ประชุม

### วาระที่ ๔ เรื่อง พิจารณา

๔.๑ พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท เรื่อง การผลิตโปรตีนไฮโดรไลเซตจากรำข้าวเหนียวที่มีสมบัติต้านออกซิเดชัน (Production of Glutinous Rice Bran Protein Hydrolysate with Antioxidative Properties) ของ นางสาววรินทร์ทิพย์ ศฤงคารินทร์ รหัส ๕๖๑๓๓๑๐๑๕ โดยให้นักศึกษาแก้ไขเอกสาร ดังนี้

- หัวข้อที่ ๔.๓.๒ วิธีสกัดโปรตีนด้วยเอนไซม์โปรตีนมีความบริสุทธิ์มากน้อยเพียงใด มีสารอื่นปะปนหรือไม่ มีวิธีการทำให้บริสุทธิ์มากขึ้นได้อย่างไร
- เรียบเรียงงานวิจัยที่เกี่ยวข้องในหน้า ๑๔-๑๖ ให้สอดคล้องกับเนื้อหา
- เพิ่มเติมการวิเคราะห์สมบัติต่างๆ ของโปรตีนสกัดเปรียบเทียบกับโปรตีนไฮโดรไลเซตในตอนที ๒
- ตัดการวิเคราะห์สมบัติเชิงหน้าที่ (หน้า ๒๕)
- ปรับรูปแบบการเขียนอ้างอิงให้เป็นรูปแบบเดียวกัน

๔.๒ พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท เรื่อง การปรับปรุงวิธีการสกัดเจลาตินจากหนังปลาบึกและการประยุกต์ในการรักษาความคงตัวของสารสีจากวัสดุธรรมชาติ (Improvement of Gelatin Extraction from Farmed Giant Catfish Skin and Its Application in the Stabilization of Natural Colorants) ของ นางสาววรรณัยสนี เจ๊ะอุบง รหัส ๕๖๑๓๓๑๐๐๙ โดยให้นักศึกษาแก้ไขเอกสาร ดังนี้

- ปรับชื่อ โดยเอาคำว่า “ใช้” ออก

๔.๓ พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท เรื่อง การปรับปรุงคุณภาพและการสร้างเค้าโครงกลิ่นรสของใบมะกรูดอบแห้ง (Quality Improvement and Flavor Profile Establishment for Dried Kaffir Lime Leaves) ของ นางสาวณัฐวดี มาลา รหัส ๕๗๑๓๓๑๐๑๒ โดยให้นักศึกษาแก้ไขเอกสาร ดังนี้

- ข้อ ๓.๑ ขอบเขตการวิจัย ให้เพิ่มรายละเอียดเกี่ยวกับใบมะกรูดอบแห้งทางการค้า
- กำหนดคุณลักษณะเฉพาะของวัตถุดิบ
- เพิ่มการทดลองศึกษาอายุการเก็บรักษาของใบมะกรูดอบแห้ง



๔.๔ พิจารณาเห็นชอบการขอเปิดหลักสูตร วท.ม.สาขาวิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุชีวภาพ (Master of Science Program in Packaging Technology and Biomaterials) โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไขเอกสาร ดังนี้

- ปรับการเขียนปรัชญาของหลักสูตรใหม่ และให้ครอบคลุม โดยให้ศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมจากยุทธศาสตร์หรือกรอบนโยบายของประเทศด้านพลาสติกธรรมชาติ(กลุ่มไบโอพลาสติก)
- การเขียนปรัชญาของหลักสูตร จะระบุว่าเป็นศาสตร์เกี่ยวกับอะไร ศาสตร์นี้จะนำไปใช้พัฒนาประเทศทางเศรษฐกิจ สังคม อะไรหรืออย่างไร การเขียนเพื่อเน้นการผลิตบัณฑิตเป็นวัตถุประสงค์
- ปรับหลักสูตรเป็น ๒ แขนง (2 options) โดยเรียนพื้นฐานเหมือนกัน แต่แยกเป็นแขนงตามความสนใจของผู้เรียน

ผู้เรียน

- เพิ่มเติมข้อมูลความต้องการบัณฑิตโดยการสอบถามศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ
- หน้า ๘ ทิศทางการวิจัย ให้ระบุทิศทางการวิจัย โดยระบุให้เฉพาะเจาะจงมากขึ้นว่าจะเน้นการวิจัยด้านไหนที่แตกต่างจากหลักสูตรที่เปิดสอนในสถาบันการศึกษาอื่น
- ตรวจสอบข้อมูลงานวิจัยของอาจารย์ประจำหลักสูตร ให้เหลือเฉพาะ ๕ ปีย้อนหลังและปรับรูปแบบการเขียนให้เหมือนกัน

- ผศ. ดร.ชาติชาย ไชนงนุช ไม่สามารถเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตรนี้ได้ เนื่องจากเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาของสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพแล้ว

วาระที่ ๕ เรื่อง อื่นๆ – ไม่มี

ปิดประชุม เวลา ๑๖.๑๐ น.

น.ส. ลังวาลย์ วรรณกุล

ผู้บันทึกรายงานการประชุม

.....

ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

.....

รายงานการประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ครั้งที่ ๓/๒๕๕๘ วันพุธที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๕๘

ณ ห้องประชุม ๒ สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ผู้เข้าประชุม

- |  |           |
|--|-----------|
| ๑. คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ์ นฤนาทวงศ์สกุล - แทน)   | ประธาน    |
| ๒. รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ์ นฤนาทวงศ์สกุล)  | กรรมการ   |
| ๓. ผู้ช่วยคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (อ. ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ)   | กรรมการ   |
| ๔. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ - และเทคโนโลยีการอาหาร (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ์ นฤนาทวงศ์สกุล) | กรรมการ   |
| ๕. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์ - อุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.สุจินดา ศรีวิวัฒน์)      | กรรมการ   |
| ๖. รศ. ดร.พัชรินทร์ ระเบียบ  | กรรมการ   |
| ๗. ผศ. ดร.พิชญา พูลลาภ   | กรรมการ   |
| ๘. ผศ. ดร.ประเสริฐ หาญเมืองใจ  | กรรมการ   |
| ๙. น.ส.สังวาลย์ วรรณกุล  | เลขานุการ |

ผู้ไม่เข้าประชุม

- |  |         |
|--|---------|
| ๑. หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์)                                   | กรรมการ |
| ๒. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (ผศ. ดร.ชาติชาย ไชยงนุช) | กรรมการ |
| ๓. ผศ. ดร.สุทัศน์ สุระวัง  | กรรมการ |

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.

ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ์ นฤนาทวงศ์สกุล รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา ได้เป็นประธานในการประชุม โดยได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามวาระ ดังนี้

วาระที่ ๑ เรื่อง ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

๑.๑ ทูลสนับสนุนกิจกรรมทางวิชาการของนักศึกษาบัณฑิตศึกษา

ประธานที่ประชุมได้แจ้งว่า บัณฑิตวิทยาลัยได้ยกเลิกประกาศบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ฉบับที่ ๑/๒๕๕๓ ลงวันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๕๓ เรื่อง ทูลสนับสนุนกิจกรรมทางวิชาการของนักศึกษาบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และเห็นชอบให้มีประกาศฉบับภาษาอังกฤษ Announcement of Graduate School Chiang Mai University No 3/2558 of 5<sup>th</sup> February 2015 Subject : Academic Activity Scholarship ตามเอกสารแนบ ๑.๑ ที่ประชุมรับทราบ

๑.๒ การเปิดสอนหลักสูตรนานาชาติ วท.ม.และ ปร.ด. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ประธานที่ประชุมได้แจ้งว่า ที่ประชุมคณะกรรมการวิชาการบัณฑิตวิทยาลัย ครั้งที่ ๑/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๕๘ และที่ประชุมคณะกรรมการบริหารวิชาการประจำบัณฑิตวิทยาลัย ครั้งที่ ๒/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๕๘ ได้พิจารณาให้ความเห็นชอบการเปิดสอนหลักสูตรนานาชาติ วท.ม. และ ปร.ด. สาขาวิชา

วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร และอยู่ระหว่างการเสนอที่ประชุม กบม. และสภาวิชาการต่อไปนั้น เนื่องจากบัณฑิตวิทยาลัยได้ตรวจสอบพบว่า ผศ.ดร.พิชญ์ พูลลาภ ซึ่งเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตร วท.ม. และ ปร.ด. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ไปเข้ากับรายชื่อการเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตร วท.ม. สาขาวิชาเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (หลักสูตรสหสาขาวิชา/นานาชาติ) ทำให้ไม่สามารถเปิดสอนหลักสูตร วท.ม. และ ปร.ด. สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารพร้อมกันได้ ดังนั้นเพื่อให้สามารถเปิดหลักสูตรนานาชาติ ได้ทันในปีการศึกษา ๒๕๕๘ จึงเสนอขอเปิดสอนหลักสูตร วท.ม. ไปก่อน หากมีการปรับแก้ไขอาจารย์ประจำ หลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวเรียบร้อยแล้ว จะดำเนินการเปิดสอนหลักสูตร ปร.ด. ต่อไป

## วาระที่ ๒ เรื่อง รับรองรายงานการประชุม

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณาตรวจรายงานการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ ที่ประชุมได้พิจารณาแล้วขอให้แก้ไขรายงานดังนี้

- หน้าที่ ๓ หัวข้อ ๓.๑ แก้ไขบรรทัดที่ ๔ คำว่า "...แต่นักศึกษา" ให้แก้ไขเป็น "...ซึ่งนักศึกษา"
- หลังจากนั้นมีมติรับรอง

## วาระที่ ๓ เรื่อง สืบเนื่อง

### ๓.๑ กลยุทธ์ในการรับเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

ประธานที่ประชุมได้แจ้งว่า ตามที่มอบหมายให้ อ.ดร.ศศิธร ไบผ่อง และ ผศ.ดร.ยงยุทธ เฉลิมชาติ ไป Road Show การศึกษาต่อระดับปริญญาโทของคณะให้กับนักศึกษาชั้นปีที่ ๓-๔ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร สาขาวิชาเทคโนโลยีการบรรจุ และ สาขาวิชาเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล บัดนี้ได้ดำเนินการเรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๕๘ สาขาวิชาวิศวกรรมอาหารไม่สามารถจัดกิจกรรมได้ เนื่องจากนักศึกษาชั้นปีที่ ๔ ไปสหกิจศึกษา สำหรับสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ และ สาขาวิชาเทคโนโลยีการพัฒนาลิขสิทธิ์ยังไม่สามารถนัดวัน-เวลาได้และอาจารย์ที่จะไป Road Show ติดตามกิจ ประธานที่ประชุมฯ จึงขอให้ประธานหลักสูตรของสาขาวิชาที่ยังไม่ได้ไป Road Show ได้พิจารณาประชาสัมพันธ์หลักสูตรการศึกษาต่อ ในคณะให้นักศึกษาชั้นปีที่ ๔ ในสังกัดได้ทราบต่อไป

## วาระที่ ๔ เรื่อง พิจารณา

### ๔.๑ พิจารณาหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ จำนวน ๒ เรื่อง ดังนี้

๔.๑.๑ พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท เรื่อง การยืดอายุการเก็บรักษา กาละแมด้วยแซนแทน กัม ฮิวเมกเตนซ์และสภาวะการเก็บ (Shelf Life Extension of Kalamae by Xanthan Gum, Humectants and Storage Conditions) ของ นางสาววชิราภรณ์ สุริยนต์ รหัส ๕๖๑๓๓๑๐๑๑ โดยให้นักศึกษาแก้ไขเอกสาร ดังนี้

- ปรับการเขียนชื่อเรื่องโดย คำว่า "แซนแทน กัม" ให้เขียนติดกัน
- ควรหาเอกสารอ้างอิงเพิ่มเติม ประกอบการเขียนหลักการและเหตุผลเกี่ยวกับการตรวจวิเคราะห์อะไมโลสและอะไมโลเปคติน รวมทั้งให้ระบุเพิ่มเติมว่าเพราะอะไรถึงได้เลือกแป้งข้าวเหนียวกับแป้งมันสำปะหลัง
- ควรมีสสูตรพื้นฐานหรือที่มาของสูตรพื้นฐาน
- อธิบายการลดอุณหภูมิแบบเร็วและแบบช้าให้ชัดเจน ทำอย่างไร (ข้อ ๖.๒.๑ หน้า ๓) และจะลดอุณหภูมิถึงระดับไหน



- อธิบายกลีเซอรอลเพิ่มเติม
- เพราะอะไรถึงลดอุณหภูมิถึง -๑๘ องศาเซลเซียส ถ้าไม่จำเป็นไม่ต้องทำ treatment แต่ถ้าจะทำตรงนี้ให้ตรวจสอบเชื้อ การหมิ่นหืน และ sensory ด้วย

๔.๑.๒ พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาเอก เรื่อง การปรับปรุงกระบวนการผลิตและการเสริมแร่ธาตุของลูกเต๋อย (*Coix lachrymal-jobi* L.) ที่อบพองด้วยเทคนิคไมโครเวฟ (Process modifications and mineral fortifications on puffed Job's tears (*Coix lachrymal-jobi* L.) puffing by microwave technique) ของ **นางอรทัย บุญทะวงค์ รหัส ๕๕๑๓๕๑๐๑๑** โดยให้นักศึกษาแก้ไขเอกสาร ดังนี้

- ตรวจสอบการเขียนให้ถูกต้องตามหลักไวยากรณ์
- ปรับชื่อเรื่อง ชื่อเรื่องภาษาไทย ตัดคำว่า “การปรับปรุง” ออก และชื่อเรื่องภาษาอังกฤษ ตัดคำว่า “modifications” ออก
- ไมโครเวฟที่ใช้เพาเวอร์สูงสุดเท่าไร ควรระบุด้วย มีอุปกรณ์วัดหรือไม่ เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาความไม่สม่ำเสมอของกำลัง
- ข้อ 7.4 ศึกษาความชื้นในลูกเต๋อย แต่การวางแผนใช้อุณหภูมิกับเวลา และความชื้นในการสุ่มอาจจะไม่ได้ค่าเป็นเส้นตรงอาจเป็นกราฟขั้นบันได
- ควรระบุวิธีการหา yield ของ puff
- ปรับการเขียนอธิบายแต่ละตอนให้ชัดเจน
- การเขียนสเกล 9 point ให้เขียนเป็น “9-point” หรือ “9 points”
- ควรมีการเปรียบเทียบกับลูกเต๋อยที่ผ่านการทอดว่า สูตรใหม่ที่ได้จากการวิจัยครั้งนี้ กับสูตรการทอดแบบเดิม แตกต่างกันอย่างไร และต้องมีสูตรควบคุมด้วย
- หาสภาวะที่เหมาะสมในการผลิต
- หากเกลือมีผลต่อ puff จะต้องเขียนอธิบายไว้ด้วยว่ามีผลอย่างไร
- วัตถุประสงค์ของงานวิจัยนี้คือการเพิ่มคุณค่าทางโภชนาการ ดังนั้นต้องอธิบายผลของการเติมแร่ธาตุด้วย
- เพิ่มเติมว่างานวิจัยนี้แตกต่างจากงานวิจัยอื่นอย่างไร
- เมื่อนักศึกษาแก้ไขเอกสารแล้ว ขอให้ประธานที่ปรึกษาได้ช่วยตรวจสอบการเขียนให้ถูกต้องตามหลักไวยากรณ์ หลังจากนั้นให้เลขาที่ประชุมได้แจ้งเวียนเอกสารให้คณะกรรมการฯ ได้พิจารณารับรองต่อไป

## ๔.๒ การแต่งตั้งอาจารย์ในบัณฑิตวิทยาลัย อาจารย์ประจำ และ อาจารย์พิเศษ

### ๔.๒.๑ พิจารณาแต่งตั้งเป็นอาจารย์ประจำ ๑ ท่าน

สำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตรได้เสนอแต่งตั้งให้ **อาจารย์ ดร.สุธิ วังเต็อย** เพื่อแต่งตั้งเป็นอาจารย์ในบัณฑิตวิทยาลัย โดยมีคุณสมบัติ ตามข้อ ๑๘ ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ.๒๕๕๐ ครบทุกข้อ และคุณสมบัติตามข้อ ๒๑ ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๓ ครบทุกข้อ ที่ประชุมได้พิจารณาแล้ว มีมติเห็นชอบ

### ๔.๒.๒ พิจารณาแต่งตั้งเป็นอาจารย์พิเศษ ๑ ท่าน

สำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตรได้เสนอแต่งตั้งให้ **ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นันทินา ดำรงวัฒนกุล** เพื่อแต่งตั้งเป็นอาจารย์ในบัณฑิตวิทยาลัย อาจารย์พิเศษ โดยให้มีคุณสมบัติตามข้อ ๒๑ ของข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ.๒๕๕๔ ข้อ ๒๑.๒.๓-๒๑.๒.๕

#### ๔.๓ การจัดสรรทุนสนับสนุนการทำวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา และ ทุนอุดหนุนการวิจัยนักศึกษาระดับปริญญาโท ปีงบประมาณ ๒๕๕๔

ประธานที่ประชุม ได้ขอให้ที่ประชุมพิจารณาจัดสรรให้ทุนสนับสนุนการทำวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา และ ทุนอุดหนุนการวิจัยนักศึกษาระดับปริญญาโท ปีงบประมาณ ๒๕๕๔ แก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่อยู่ในหลักสูตรที่มีการทำวิทยานิพนธ์ ซึ่งในปีงบประมาณ ๒๕๕๔ ซึ่งคณะอุตสาหกรรมเกษตรได้รับจัดสรรงบประมาณทั้งสิ้น ๑๓๗,๕๐๐ บาท โดยมีนักศึกษาระดับปริญญาโทสมัครขอรับทุนดังกล่าว ๖ คน และนักศึกษาระดับปริญญาเอก สมัครขอรับทุนดังกล่าว ๒ คน ที่ประชุมได้พิจารณาแล้ว มีมติเห็นชอบให้จัดสรรตามสัดส่วนงบประมาณที่ได้รับ ดังนี้

##### ระดับปริญญาเอก จำนวน ๒ ทุน

- |              |                           |                       |
|--------------|---------------------------|-----------------------|
| ๑. ๕๕๑๓๕๑๐๑๐ | นางสาวศิริลักษณ์ สุรินทร์ | ทุนทำวิจัย ๔๕,๐๐๐ บาท |
| ๒. ๕๖๑๓๕๑๐๐๖ | นายกิตติคุณ ตอพล          | ทุนทำวิจัย ๑๒,๕๐๐ บาท |

##### ระดับปริญญาโท จำนวน ๖ ทุนๆ ละ ๒๐,๐๐๐ บาท

- |              |                               |
|--------------|-------------------------------|
| ๑. ๕๖๑๓๓๑๐๑๐ | นางสาวกาญจนา ชิงห์            |
| ๒. ๕๖๑๓๓๑๐๐๓ | นางสาวชเนตตี มากเมือง         |
| ๓. ๕๖๑๓๓๑๐๐๘ | นางสาววนิสา ชาวเชียงขวาง      |
| ๔. ๕๖๑๓๓๑๐๑๓ | นางสาวนิซารีพะห์ เบญญาภาจ     |
| ๕. ๕๖๑๓๓๑๐๑๖ | นางสาวคັນสนีย์ เหมือนพิมพ์ทอง |
| ๖. ๕๖๑๓๓๑๐๑๓ | นางสาวสุธาสินี ปริญาณัฐ       |

ทั้งนี้ นายกิตติคุณ ตอพล รหัส ๕๖๑๓๕๑๐๐๖ คณะกรรมการได้พิจารณาแล้วเห็นว่า นักศึกษาดังกล่าวมีแนวโน้มสูงที่จะได้รับทุนจากแหล่งทุนอื่น จึงเห็นควรให้การสนับสนุนทุนดังกล่าวจำนวน ๑๒,๕๐๐ บาท

#### ๔.๔ การคัดเลือกวิทยานิพนธ์ส่งประกวด

ประธานที่ประชุม ได้ขอให้ที่ประชุมพิจารณาคัดเลือกวิทยานิพนธ์ส่งประกวดในงานประชุมวิชาการอุตสาหกรรมเกษตร ครั้งที่ ๑๓/ Food Innovation Asia Conference ๒๐๑๕ “Innovative ASEAN Food Research towards the World (FIAC 2015)” ระหว่างวันที่ ๑๘-๑๙ มิถุนายน ๒๕๕๔ ซึ่งจัดโดย สมาคมสภาวิชาการอุตสาหกรรมเกษตร ร่วมกับสมาคมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหารแห่งประเทศไทย ณ ศูนย์ประชุมนานาชาติไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร โดยภาควิชาเทคโนโลยีทางอาหาร คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงเป็นเจ้าภาพในการจัดประชุมวิชาการ ซึ่งมีจุดประสงค์ประการหนึ่งเพื่อส่งเสริมนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาด้านอุตสาหกรรมเกษตรให้ทำงานวิจัยอย่างมีคุณภาพ ดังนั้น กิจกรรมส่วนหนึ่งของการจัดงาน จึงจัดให้มีการประกวดวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโทและปริญญาเอกในสาขาที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมเกษตร ที่ประชุมได้พิจารณามีมติเห็นชอบ ดังนี้

##### ระดับปริญญาเอก

วิทยานิพนธ์ เรื่อง การทำนายความสามารถและการบ่งชี้สารต้านออกซิเดชันในผักพื้นบ้านของไทย (Capacity Prediction and Identification of Antioxidative Compounds in Thai Indigenous Vegetables) โดย นายตระกูล พรหมจักร

### ระดับปริญญาโท

วิทยานิพนธ์ เรื่อง การพัฒนาเครื่องดื่มลำไยสกัดจากลำไยอบแห้งทั้งผลตกเกรดเสริมสารสกัดจากเมล็ดลำไย (Development of Longan Juice Extract from Low Grade Dried Whole Longan Fruit Fortified with Longan Seed Extract) โดย นางสาวญาณิศา จินดาหลวง

#### ๔.๕ ประกาศให้ทุนสนับสนุนการทำวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ สำหรับนักศึกษาปริญญาโทและเอกที่ รับเข้าในภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๗

ประธานที่ประชุม ได้ขอให้ที่ประชุมพิจารณาร่างประกาศให้ทุนสนับสนุนการทำวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ สำหรับ นักศึกษาปริญญาโทและเอกที่รับเข้าในภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๗ ที่ประชุมได้พิจารณาแล้วมีมติ เห็นชอบตามแนวประกาศของปีการศึกษาที่ผ่านมา โดยให้ทุนสนับสนุนการทำวิจัยระดับปริญญาโทจำนวน ๙ ทุนๆ ละ ๘,๐๐๐ บาท และปริญญาเอกจำนวน ๕ ทุนๆ ละ ๑๖,๐๐๐ บาท ทั้งนี้สามารถยื่นขอรับทุนดังกล่าวได้ ตั้งแต่วันที่ ๑๙ มีนาคม ถึง วันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๕๘ โดยจะแจ้งผลการให้ทุนภายในวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๕๘

ทั้งนี้ ถ้าจำนวนคนที่ขอรับทุนสนับสนุนการทำวิจัยไม่เกินจำนวนทุน ไม่ต้องนำเสนอที่ประชุมได้พิจารณา ให้จัดสรรทุนไปตามประกาศ แต่หากมีผู้ขอรับทุนเกินจำนวนทุน ให้เสนอที่ประชุมได้พิจารณาจัดสรร

วาระที่ ๕ เรื่อง อื่นๆ - ไม่มี

ปิดประชุม เวลา ๑๖.๑๐ น.

น.ส. ลังวาลย์ วรรณกุล

ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล

ผู้บันทึกรายงานการประชุม

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

.....  
.....



รายงานการประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ครั้งที่ ๒/๒๕๕๘ วันพุธที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

ณ ห้องประชุม ๒ สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ผู้เข้าประชุม

- |   |           |
|---|-----------|
| ๑. คณะบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล - แทน)  | ประธาน    |
| ๒. รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล)  | กรรมการ   |
| ๓. ผู้ช่วยคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (อ. ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ)  | กรรมการ   |
| ๔. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีการอาหาร (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล) | กรรมการ   |
| ๕. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.สุจินดา ศรีวิวัฒน์)     | กรรมการ   |
| ๖. ผศ. ดร.สุทัศน์ สุระวัง   | กรรมการ   |
| ๗. ผศ. ดร.ประเสริฐ หาญเมืองใจ   | กรรมการ   |
| ๘. น.ส.สังวาลย์ วรรณกุล   | เลขานุการ |

ผู้ไม่เข้าประชุม

- |  |         |
|--|---------|
| ๑. หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์)                                   | กรรมการ |
| ๒. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (ผศ. ดร.ชาติชาย ไชยงนุช) | กรรมการ |
| ๓. รศ. ดร.พัชรินทร์ ระวียัน  | กรรมการ |
| ๔. ผศ. ดร.พิชญา พูลลาภ   | กรรมการ |

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.

ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา ได้เป็นประธานในการประชุม โดยได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามวาระ ดังนี้

วาระที่ ๑ เรื่อง ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

๑.๑ การเปิดสอนหลักสูตรนานาชาติ วท.ม.และ ปร.ด. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ประธานที่ประชุมได้แจ้งว่า ที่ประชุมคณะกรรมการวิชาการบัณฑิตวิทยาลัย ครั้งที่ ๑/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๕๘ และที่ประชุมคณะกรรมการบริหารวิชาการประจำบัณฑิตวิทยาลัย ครั้งที่ ๒/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๕๘ พิจารณาเห็นชอบในการเปิดสอนหลักสูตรนานาชาติ วท.ม.และ ปร.ด. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร โดยขอให้คณะปรับแก้ไขเอกสารหลักสูตรตามข้อเสนอแนะของทั้งสองการประชุมและจัดทำเอกสารส่งให้บัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเสนอที่ประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย (กบม.) และสภาวิชาการต่อไป

๑.๒ จำนวนรับเข้าศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๗ (รอบที่ ๑)

ประธานที่ประชุมได้แจ้งจำนวนรับเข้าศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๗ (รอบที่ ๑) ของสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร และ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ดังนี้

**ระดับปริญญาเอก - ไม่มีผู้สมัคร**

**ระดับปริญญาโท**

สาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร แผน ก แบบ ก ๒ จำนวน ๔ คน

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

- แขนงวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร แผน ก แบบ ก ๒ จำนวน ๔ คน
- แขนงวิชาวิทยาศาสตร์และโภชนศาสตร์ แผน ก แบบ ก ๒ จำนวน ๑ คน
- แขนงวิชาความปลอดภัยอาหาร แผน ก แบบ ก ๒ จำนวน ๔ คน

**๑.๓ การขอรับการกรอกข้อมูล มคอ.๓-๖ ในระบบ CMU-MIS ของหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา**

ประธานที่ประชุมได้แจ้งว่า บัณฑิตวิทยาลัยจะจัดขอรับการกรอกข้อมูล มคอ.๓-๖ ในระบบ CMU-MIS ของหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา ในวันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๕๘ ณ บัณฑิตวิทยาลัย โดยได้ส่งชื่อเจ้าหน้าที่ของสาขาวิชาเข้ารับการอบรม จำนวน ๓ ท่าน คือ นางสาวมณฑาทิพย์ ตระการรัตน์สันติ นางสาวริกา สุระนภ และ นางศุจินันท์ คงอยู่

ประธานที่ประชุมได้แจ้งเพิ่มเติมว่า บัณฑิตวิทยาลัยได้ปรับปรุงฟอร์ม มคอ.๓ และ มคอ.๕ ของกระบวนการวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าแบบอิสระ โดยสามารถดาวน์โหลดไฟล์เอกสารได้ที่ [www.grad.cmu.ac.th](http://www.grad.cmu.ac.th) เหนือสำหรับคณะ/สาขาวิชา หัวข้อแบบฟอร์ม มคอ.๓-๓/

**๑.๔ ผลการจัดสรรทุนการศึกษาเพื่อสนับสนุนการทำวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์**

ประธานที่ประชุมได้แจ้งว่า คณะได้จัดสรรทุนจัดสรรทุนการศึกษาเพื่อสนับสนุนการทำวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ สำหรับนักศึกษาที่รับเข้าศึกษาในภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๕๖ (รหัส ๕๖) โดยมีผู้มีคุณสมบัติได้รับทุนดังกล่าว จำนวน ๑ คน คือ นายกิตติคุณ ตอพล รหัส ๕๖๑๓๕๑๐๐๖ นักศึกษาปริญญาเอกสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร

**๑.๕ ผลการคัดเลือกผู้สมควรได้รับทุนราชกรีฑาสโมสร ปีการศึกษา ๒๕๕๗-๒๕๕๘**

ผู้ช่วยคณบดีฯ (อ. ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ) ได้แจ้งว่า บัณฑิตวิทยาลัยได้แจ้งผลการคัดเลือกผู้สมควรได้รับทุนราชกรีฑาสโมสร ปีการศึกษา ๒๕๕๗-๒๕๕๘ โดยมีผู้ได้รับทุนดังกล่าว จำนวน ๓ คนๆ ละ ๓๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้มีนักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ แขนงวิชาเทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร ได้รับทุนดังกล่าวจำนวน ๑ ราย คือ นายณรงค์ศักดิ์ ปวงขันคำ รหัส ๕๗๙๙๓๑๐๐๕

**๑.๖ ทุนสนับสนุนการทำวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา และทุนอุดหนุนการวิจัยนักศึกษาระดับปริญญาโท ปีงบประมาณ ๒๕๕๘**

ผู้ช่วยคณบดีฯ (อ. ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ) ได้แจ้งว่าบัณฑิตวิทยาลัยจะประกาศให้ทุนสนับสนุนการทำวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา และทุนอุดหนุนการวิจัยนักศึกษาระดับปริญญาโท ปีงบประมาณ ๒๕๕๘ แก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่อยู่ในหลักสูตรที่มีการทำวิทยานิพนธ์ ซึ่งจะแจ้งรายชื่อผู้สมัครและขอให้ที่ประชุมได้พิจารณาจัดสรรทุนดังกล่าวในการประชุมคราวต่อไป

**วาระที่ ๒ เรื่อง รับรองรายงานการประชุม**

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณาตรวจรายงานการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๕๘ ที่ประชุมได้พิจารณาแล้วขอให้แก้ไขรายงานดังนี้

- หน้าที่ ๑ แก้ไขตำแหน่งทางวิชาการของ ดร.พัชรินทร์ ระเบียบัน จาก ผศ. เป็น รศ.

หลังจากนั้นมีมติรับรอง



### วาระที่ ๓ เรื่อง สืบเนื่อง

#### ๓.๑ กลยุทธ์ในการรับเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

ประธานที่ประชุมได้แจ้งว่า ตามที่ได้ประชุมหารือเพื่อหากกลยุทธ์ในการรับเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา โดยไป Road Show ที่คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ วิทยาเขตสะลวง อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ นั้น ประธานที่ประชุมได้แจ้งว่ามีนักศึกษาเข้าฟังจำนวน ๔๐ คน โดยเป็นนักศึกษาชั้นปีที่ ๓ แต่นักศึกษาดังกล่าวให้ความสนใจกิจกรรม Road Show มาก ทั้งนี้มีคณาจารย์ที่ไปร่วมกิจกรรมครั้งนี้จำนวน ๔ ท่าน คือ ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล ผศ. ดร.สมชาย จอมดวง ผศ. ดร.นิรมล อุดมอ่าง และ ผศ. ดร.ชาติชาย โชนงนุช

หลังจากนั้น ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณากำหนดการ Road Show ให้กับนักศึกษาชั้นปีที่ ๔ ของคณะอุตสาหกรรมเกษตร เพื่อศึกษาต่อระดับปริญญาโท ที่ประชุมได้พิจารณาแล้ว เห็นชอบ ดังนี้

สาขาวิชา	วัน - เวลา	เวลา	ผู้ประสานงาน
FST	พุธ ๑๑ มีนาคม ๒๕๕๘	๑๓.๐๐-๑๔.๐๐ น.	คุณสาริกา
BIOT	ทุกวันอังคาร	๑๓.๐๐-๑๔.๐๐ น.	น้องเฟิร์น ๐๘๓-๔๓/๓/๓๖๙๔
PKT	อังคาร ๑๐ มีนาคม ๒๕๕๘	๐๙.๓๐-๑๑.๐๐ น.	คุณสุดาลักษณ์
FE			น้องเป็ยร์ ๐๘๔-๓/๔๐๐๔๓/๙
PDT	๑๘ มีนาคม ๒๕๕๘	ช่วงเช้า	คุณมณฑาทิพย์
MPT	๑๑ มีนาคม ๒๕๕๘	๑๔.๐๐ น.	น้องฝ้าย ๐๘๔-๖๑๔๓๒๑๔

โดยได้มอบหมายให้เลขานุการที่ประชุม ประสานงานกับทุกสาขาวิชาเพื่อแจ้งนักศึกษาชั้นปีที่ ๔ ได้ทราบ และแจ้งคณาจารย์ของสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร และ สาขาวิชาเทคโนโลยีการพัฒนากลิตภัณฑ์ที่จะไป Road Show ในครั้งนี้ได้ทราบด้วย

### วาระที่ ๔ เรื่อง พิจารณา

#### ๔.๑ ระบบการประเมินและการประกันคุณภาพการศึกษา ระดับหลักสูตรบัณฑิตศึกษา

ประธานที่ประชุมได้แจ้งว่า ตามที่ สกอ. ได้กำหนดให้การประเมินระบบการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ปีการศึกษา ๒๕๕๓ แบ่งเป็น ๓ ระดับ คือ ระดับหลักสูตร ระดับคณะ และระดับมหาวิทยาลัย โดยในระดับหลักสูตรจะใช้การประเมินตามเกณฑ์ สกอ. ซึ่งมีด้วยกัน ๖ องค์ประกอบ องค์ประกอบที่ ๑ มีทั้งหมด ๑๒ ประเด็น ซึ่งเป็นเรื่องการกำกับมาตรฐาน โดยหลักสูตรปริญญาตรีทำ ๔ ประเด็น และถ้าเป็นระดับปริญญาโท-เอก ต้องทำ ๑๒ ประเด็นนั้น โดยมีประเด็นต่างๆ ได้แก่

- การคุมวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าแบบอิสระ อาจารย์ ๑ ท่าน คุมวิทยานิพนธ์ปริญญาโท-เอกได้ ๕ คน และคุมการค้นคว้าแบบอิสระได้ ๑๕ คน ถ้าคุมทั้งสองอย่าง คุมวิทยานิพนธ์ปริญญาโท-เอก ๑ คน เท่ากับการค้นคว้าแบบอิสระ ๓ คน โดยอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์นั้นภายใน ๕ ปี ต้องมีผลงานวิจัย ๑ เรื่อง โดยนับในรอบ ๕ ปี เช่น ถ้าประเมินในปีนี้จะเริ่มนับปี ๒๕๕๓-๒๕๕๗

- การดำเนินงานให้เป็นไปตาม TQF ซึ่งเป็นตัวบังคับใน มคอ.๒ โดยดู ๕ ตัวแรก ได้แก่ เรื่อง ๑) การประชุมของอาจารย์ประจำหลักสูตร จะต้องมีส่วนร่วมประชุมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ๒) มี มคอ.๒ ๓) มี มคอ.๓-๔ ก่อนเปิดภาคการศึกษา ๔) มี มคอ.๕-๖ หลังจากเสร็จสิ้นการเรียนการสอน ๓๐ วัน และ ๕) มี มคอ.๗ หลังสิ้นปี



การศึกษา ซึ่ง ๕ ตัวนี้จะต้องผ่าน โดยหลักสูตรในระดับบัณฑิตศึกษาจะต้องผ่านเกณฑ์ทั้งหมด ๑๒ ข้อ ถ้าไม่ผ่านตัวใดตัวหนึ่งจะถือว่าไม่ผ่าน

- อาจารย์ผู้สอนในระดับปริญญาโท-เอก ได้ระบุไว้ว่าอาจารย์ผู้สอนระดับปริญญาโทต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาโทและอาจารย์ผู้สอนระดับปริญญาเอกต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาเอกหรือตำแหน่งทางวิชาการระดับรองศาสตราจารย์ หากอาจารย์ที่มีวุฒิปริญญาเอกที่ยังไม่มีผลงานทางวิชาการ สามารถเป็นผู้สอนระดับปริญญาโทได้ โดยเมื่อสอนไปแล้ว ๒ ปี ต้องมีผลงานทางวิจัย ซึ่งเป็นเกณฑ์ที่เพิ่มขึ้นมาใหม่ ทั้งนี้อาจารย์จะคุมวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าแบบอิสระได้จะต้องมีผลงานวิจัยอย่างน้อย ๑ เรื่อง ในรอบ ๕ ปี แต่ถ้าสอนอย่างเดียวไม่ได้คุมวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าแบบอิสระก็ไม่จำเป็นต้องมีผลงานวิจัย ทั้งนี้สามารถนับผลงานวิจัยที่อาจารย์ได้คุมวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าแบบอิสระที่มีการตีพิมพ์ผลงานหรือการนำเสนอผลงานที่มี proceeding ร่วมกับนักศึกษาได้ โดยยังไม่ได้ระบุว่าเป็นผลงานวิจัยระดับชาติหรือระดับนานาชาติ

- อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ทั้งหลักและร่วมต้องมีคุณสมบัติเป็นอาจารย์ประจำหรือผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่มีวุฒิปริญญาเอกหรือดำรงตำแหน่งทางวิชาการไม่ต่ำกว่ารองศาสตราจารย์ โดยก่อนหน้านี้ได้มีหนังสือเวียนมาสอบถามว่าถ้าเป็นคนนอกต้องจบปริญญาเอกหรือไม่ ทั้งนี้ สกอ. ได้จัดทำคู่มือแนวทางบริหารมาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา ปี ๒๕๔๘ ข้อ ๗.๖ ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะหมายถึงบุคลากรที่ความรู้ความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาที่เปิดสอนอย่างดี ซึ่งอาจเป็นบุคลากรที่ไม่ได้อยู่ในสายวิชาการหรือเป็นผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกสถาบันก็ได้ โดยไม่ต้องพิจารณาด้านคุณวุฒิและตำแหน่งทางวิชาการ แต่ถ้าเป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะจะเป็นที่ปรึกษาหลักต้องเป็นบุคลากรประจำในสถาบันนั้นเท่านั้น ส่วนผู้เชี่ยวชาญเฉพาะที่จะเป็นที่ปรึกษาร่วมอาจจะเป็นผู้ทรงคุณวุฒิประจำในสถาบันหรือผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกก็ได้ โดยมีความรู้ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์สูงในสาขาวิชานั้นๆ

- **องค์ประกอบที่ ๑** มีข้อ ๑๒ ตัวที่ ๑-๕ ในเล่ม มคอ.๒ ต้องดำเนินการทุกตัว ซึ่งจะต้องทำให้ผ่านเกณฑ์การประเมินมีผ่านและไม่ผ่านเท่านั้น หากไม่ผ่านหลักสูตรจะไม่ได้รับการรับรอง

- **องค์ประกอบที่ ๒** เรื่อง บัณฑิต มี ๒ ตัวบ่งชี้ โดยตัวที่ ๒ จะแยกตามระดับเป็น

ข้อ ๒.๑ คุณภาพบัณฑิตตามกรอบคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา ข้อนี้มหาวิทยาลัยได้เก็บข้อมูลและวิเคราะห์ให้ เนื่องจากจะมีการประเมินในระดับหลักสูตร ในปีนี้จะแยกผลการประเมินของแต่ละหลักสูตรให้ด้วย

ข้อ ๒.๒ ปริญาตรีจะดูอัตราการได้งานทำภายใน ๑ ปี เหมือนเดิม ซึ่งนักศึกษาจะกรอกในระบบเมื่อมารายงานตัวเข้ารับปริญญาบัตร ส่วนปริญญาโท-เอกจะดูผลงานตีพิมพ์ โดยได้เปลี่ยนเกณฑ์การคิดค่าน้ำหนัก (ค่าถ่วงน้ำหนัก) ซึ่งแตกต่างไปจากเดิม

- **องค์ประกอบที่ ๓** เรื่อง นักศึกษา โดยดูกระบวนการตั้งแต่รับเข้ามาศึกษา ว่ามีระบบและกลไกอย่างไร มีการส่งเสริมและพัฒนา นักศึกษาอย่างไร ผลที่เกิดกับนักศึกษาต้องเป็นข้อมูลที่เป็นตัวเลข

ข้อ ๓.๑ การรับนักศึกษา ให้เขียนอธิบายเรื่องการรับนักศึกษาและการเตรียมความพร้อมก่อนเข้าเรียน โดยให้คะแนน ตั้งแต่ ๐-๕ ซึ่งมีเกณฑ์การให้คะแนนประเมินชัดเจน

ข้อ ๓.๒ การส่งเสริมและพัฒนา นักศึกษา สำหรับระดับปริญญาตรีจะดูระบบการให้คำปรึกษาของคณะเป็นอย่างไรโดยเขียนเป็นระบบและกลไก ถ้าเป็นระดับปริญญาโท-เอกจะดูการให้คำปรึกษาในการทำวิทยานิพนธ์ ว่ามีระบบและกลไกอย่างไร มีการดำเนินงานอย่างไร

ข้อ ๓.๓ การพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๒๑ มีการดำเนินการอย่างไรบ้าง โดยมีทักษะอยู่ ๔ กลุ่ม ได้แก่ ๑) ทักษะความรู้หรือกลุ่มวิชาหลักที่คณะสอนให้นักศึกษา ๒) ทักษะชีวิตและอาชีพ ๓) ทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรม ๔) ทักษะด้านสารสนเทศ สื่อ และเทคโนโลยี

- **องค์ประกอบที่ ๔** เรื่อง อาจารย์ ได้แก่ ๔.๑ การบริหารและพัฒนาอาจารย์ ๔.๒ คุณภาพอาจารย์ ๔.๓ ระบบที่เกิดขึ้นกับอาจารย์ โดย ๔.๑ และ ๔.๒ เป็นกระบวนการ ส่วน ๔.๓ เป็นระเบียบข้อมูลที่เป็นตัวเลข โดยใช้เกณฑ์ตาม TQA

- **องค์ประกอบที่ ๕** เรื่อง หลักสูตร การเรียนการสอนการประเมินผู้เรียน ซึ่งรอฟังผลว่ามหาวิทยาลัยจะให้มีการประเมินความพึงพอใจของอาจารย์ต่อการบริหารหลักสูตรอย่างไร ได้แก่ ๕.๑ สารของรายวิชาในหลักสูตร หรือมีกระบวนการทำ มคอ.๒ อย่างไร หลักคิดในการออกแบบหลักสูตรอย่างไร เป็นต้น ๕.๒ การวางระบบการเรียนการสอนและการจัดการการเรียนการสอน ข้อ ๕.๑ และ ๕.๒ เขียนเป็นระบบและกลไก ๕.๓ การประเมินผู้เรียน ประเมินการเรียนรู้ ๕.๔ ผลการดำเนินงานตาม มคอ.๓ ๕.๖ สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้

- **องค์ประกอบที่ ๖** เรื่อง สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ ได้แก่ ระบบการดำเนินงานของคณะ/สาขาวิชา การมีส่วนร่วมของอาจารย์ประจำหลักสูตร เขียนเป็นระบบจัดหาสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้อย่างไร จำนวนสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ที่เพียงพอต่อการเรียนการสอน ซึ่งจะต้องมีการออกแบบแบบสำรวจในการเก็บข้อมูลต่อไป

ทั้งนี้ องค์ประกอบที่ ๑ จะเป็นตัวบ่งชี้ว่าหลักสูตรของคณะได้หรือไม่ได้มาตรฐาน ส่วนองค์ประกอบที่ ๒-๖ เกณฑ์ประเมินเป็นการระบุคะแนนที่ได้

ประธานที่ประชุม ได้ขอให้ประธานหลักสูตรได้ช่วยกันเตรียมข้อมูลในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจและประเมินไว้ด้วย และมอบหมายให้ฝ่ายเลขานุการดำเนินการ ๑) เก็บข้อมูลการคงอยู่ของนักศึกษา จากนักศึกษาชั้นปีที่ ๑ ชั้นปีที่ ๒ จะคงเหลือกี่คน ของทุกหลักสูตรทั้งระดับปริญญาตรี โท และเอก ตลอดจนการเก็บข้อมูลการสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร และ ๒) เก็บข้อมูลความพึงพอใจต่อหลักสูตรและการจัดการข้อร้องเรียนของนักศึกษา โดยต้องทำข้อมูลย้อนหลัง ๓ ปี

วาระที่ ๕ เรื่อง อื่นๆ - ไม่มี

ปิดประชุม เวลา ๑๕.๐๐ น.

น.ส. สิ่งวาลย์ วรรณกุล

ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล

ผู้บันทึกรายงานการประชุม

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

.....  
.....



รายงานการประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ครั้งที่ ๑/๒๕๕๘ วันพุธที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๕๘

ณ ห้องประชุม ๒ สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ผู้เข้าประชุม

๑. คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล - แทน)	ประธาน
๒. รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล)	กรรมการ
๓. ผู้ช่วยคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (อ. ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ)	กรรมการ
๔. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ - และเทคโนโลยีการอาหาร (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล)	กรรมการ
๕. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (ผศ. ดร.ชาติชาย ไชนงนุช)	กรรมการ
๖. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์ - อุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.สุจินดา ศรีวัฒนะ)	กรรมการ
๗. ผศ. ดร.สุทัศน์ สุระวัง	กรรมการ
๘. ผศ. ดร.ประเสริฐ ชาญเมืองใจ	กรรมการ
๙. น.ส.สังวาลย์ วรรณกุล	เลขานุการ

ผู้ไม่เข้าประชุม

๑. หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์)	กรรมการ
๒. ผศ. ดร.พัชรินทร์ ระวียัน	กรรมการ
๓. ผศ. ดร.พิชญา พูลลาภ	กรรมการ

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.

ผศ.ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา ได้เป็นประธานในการประชุม โดยได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามวาระ ดังนี้

วาระที่ ๑ เรื่อง ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

๑.๑ การประเมินระบบการประกันคุณภาพการศึกษา ประจำปี ๒๕๕๘

ประธานที่ประชุมได้แจ้งว่า สกอ. ได้กำหนดให้การประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ปีการศึกษา ๒๕๕๗ แบ่งเป็น ๓ ระดับ คือ ระดับหลักสูตร ระดับคณะ และระดับมหาวิทยาลัย โดยในระดับหลักสูตรจะใช้การประเมินตามเกณฑ์ สกอ. ซึ่งมีด้วยกัน ๖ องค์ประกอบ องค์ประกอบที่ ๑ มีทั้งหมด ๑๒ ประเด็น เป็นเรื่องของการกำกับมาตรฐาน ถ้าเป็นปริญญาตรีทำ ๔ ประเด็น ถ้าเป็นปริญญาโท-เอก ทำ ๑๒ ประเด็น ประเด็นของปริญญาตรี ได้แก่ ๑) อาจารย์ประจำหลักสูตรเป็นไปตามเกณฑ์ ๒) มีผู้รับผิดชอบหลักสูตรมีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์ ๓) มีการปรับปรุงหลักสูตรทุกๆ รอบที่กำหนดไว้ไม่เกิน ๕ ปี ในส่วนของคณะเป็นหลักสูตร ๔ ปี ต้องมีการปรับปรุงทุก ๕ ปี และ ๔) มีการดำเนินการตามกรอบ TQF ซึ่งเป็นประเด็นที่เป็นปัญหามาก หมายความว่าทุกหลักสูตรต้องมีการดำเนินการตาม มคอ. ๓-๗ และตัวบ่งชี้คุณภาพ (KPI) ที่กำหนดใน มคอ. ๒ เช่น จะต้องมีการประชุมอาจารย์ประจำหลักสูตรโดยมีผู้เข้าร่วมประชุมไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๘๐ มีการส่ง มคอ. ๓-๔ ก่อนเปิดภาคการศึกษา และมี



การส่ง มคอ. ๕-๖ เมื่อสอบปลายภาคเสร็จสิ้นลงแล้ว ถ้าองค์ประกอบที่ ๑ ไม่สามารถทำได้ครบ จะถือว่าหลักสูตรนั้นไม่ได้มาตรฐาน จะไม่ได้รับการเผยแพร่ในเว็บไซต์ของ สกอ. ส่วนการประกันคุณภาพการศึกษาระดับคณะจะใช้เกณฑ์ CMU-EdPEX จึงขอความร่วมมือทุกหลักสูตรในการดำเนินการเรียนการสอนให้เป็นไปตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิฯ ของสกอ. โดยประธานที่ประชุมจะจัดชี้แจงและอบรมเกณฑ์การประกันคุณภาพระดับหลักสูตรตามแนวทาง สกอ. ประจำปี ๒๕๕๗ ให้แต่ละหลักสูตรต่อไป

#### ๑.๒ การเปิดสอนหลักสูตรนานาชาติ วท.ม.และ ปร.ด. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

ผู้ช่วยคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (อ. ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ) ได้แจ้งมติที่ประชุมคณะกรรมการวิชาการบัณฑิตวิทยาลัย ครั้งที่ ๑/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๕๘ พิจารณาเห็นชอบในการเปิดสอนหลักสูตรนานาชาติ วท.ม. และ ปร.ด. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร โดยขอให้คณะปรับแก้ไขเอกสารหลักสูตรเมื่อได้รับทราบผลการพิจารณาของคณะกรรมการบริหารวิชาการประจำบัณฑิตวิทยาลัย ประกอบด้วย ก่อนจะเสนอมหาวิทยาลัยพิจารณาต่อไป

#### ๑.๓ การเข้าร่วมอบรมของผู้สมัครโครงการ EdPEX ๒๐๐

ประธานที่ประชุมได้แจ้งว่า ตามที่มหาวิทยาลัยได้ให้คณะที่ได้ผลการประเมินระบบการประกันคุณภาพการศึกษา ประจำปี ๒๕๕๗ ในระดับดีมาก เขียนโครงร่างองค์การและหมวด ๓ เพื่อสมัครโครงการ EdPEX ๒๐๐ ของ สกอ. คณะได้ส่งสมัครโครงการดังกล่าวและได้รับคัดเลือกเข้าร่วมโครงการนำเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX ๒๐๐) ซึ่ง สกอ. ได้ให้หน่วยงานที่ผ่านการคัดเลือกเข้าอบรมในวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๕๘ จากการเข้าร่วมประชุมได้รับแจ้งว่าคณะฯ จะต้องส่ง SAR ภายในสิ้นเดือนมีนาคม ๒๕๕๘ และได้ประชุมมอบหมายให้ฝ่ายที่เกี่ยวข้องได้ช่วยกันร่าง SAR EdPEX แล้ว

#### ๑.๔ ทูลสนับสนุนการวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา

ผู้ช่วยคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (อ. ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ) ได้แจ้งทูลสนับสนุนการวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาและทุนอุดหนุนการวิจัยนักศึกษาระดับปริญญาโท ปีงบประมาณ ๒๕๕๘ ของบัณฑิตวิทยาลัย โดยปีนี้จะรับสมัครในระหว่างวันที่ ๒-๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ และประกาศรายชื่อผู้รับทุนในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๕๘ โดยทุนนี้จะให้คณะเป็นผู้พิจารณาจัดสรรและคัดเลือกผู้ได้รับทุนแล้วแจ้งรายชื่อให้บัณฑิตวิทยาลัย ที่ประชุมจึงขอให้เลื่อนการประชุมประจำเดือนมีนาคม ๒๕๕๘ เป็นวันพุธที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๕๘ เพื่อให้ที่ประชุมได้พิจารณาคัดเลือกและจัดสรรทุนดังกล่าว

#### วาระที่ ๒ เรื่อง รับรองรายงานการประชุม

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมพิจารณารายงานการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๒๔ ธันวาคม ๒๕๕๗ ที่ประชุมได้พิจารณาแล้ว มีมติรับรอง

#### วาระที่ ๓ เรื่อง สืบเนื่อง

##### ๓.๑ กลยุทธ์ในการรับเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

ประธานที่ประชุมได้แจ้งว่า ตามที่ได้ประชุมหารือเพื่อหากกลยุทธ์ในการรับเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาเมื่อคราวประชุมครั้งที่ ๘/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๗ และ ครั้งที่ ๙/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๕๗ และพิจารณาเห็นชอบให้ออกไป Road Show โดยได้มอบหมายให้เลขานุการที่ประชุมประสานงานกับหน่วยงานที่จะไป Road Show นั้น บัดนี้ ฝ่ายเลขานุการได้แจ้งว่าคณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ วิทยาเขตสะเลง อำเภอมะริม จังหวัดเชียงใหม่ ยินดีให้เข้าไป Road Show ในวันพุธที่ ๑๑ กุมภาพันธ์

และสอบถามรายชื่ออาจารย์ของสาขาวิชาที่จะไปร่วมการ Road Show ในครั้งนี้ได้จัดเตรียมเอกสารและสื่อประชาสัมพันธ์ให้พร้อมต่อไป

#### วาระที่ ๔ เรื่อง พิจารณา

##### ๔.๑ การประเมินระบบการประกันคุณภาพการศึกษา ระดับหลักสูตร

ประธานที่ประชุมได้แจ้งว่า ตามที่ สกอ. ได้กำหนดให้การประเมินระบบการประกันคุณภาพการศึกษาภายในปีการศึกษา ๒๕๕๓ แบ่งเป็น ๓ ระดับ คือ ระดับหลักสูตร ระดับคณะ และระดับมหาวิทยาลัย โดยในระดับหลักสูตรจะใช้การประเมินตามเกณฑ์ สกอ. นั้น บัดนี้สำนักพัฒนาคุณภาพการศึกษาอยู่ระหว่างดำเนินการพิจารณาปรับ มคอ.๓ เพื่อให้เหมือนกับ SAR ตามเกณฑ์การประเมินตามเกณฑ์ สกอ. เพื่อจะได้ไม่ต้องจัดทำรายงานซ้ำซ้อน ทั้งนี้การทำ มคอ.๓ จะต้องจัดทำ มคอ.๓-๖ ให้สมบูรณ์ด้วย ซึ่งประธานที่ประชุมจะติดตามการกรอก มคอ. มคอ.๓-๖ ระดับบัณฑิตศึกษาให้สมบูรณ์และจะจัดชี้แจงและอบรมเกณฑ์ สกอ. ปี ๒๕๕๓ ให้แต่ละหลักสูตรต่อไป

#### วาระที่ ๕ เรื่อง อื่นๆ – ไม่มี

ปิดประชุม เวลา ๑๕.๑๕ น.

น.ส. ลังวาลย์ วรรณกุล

ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล

ผู้บันทึกรายงานการประชุม

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

.....  
.....